ПРОЛЕТАРЫІ УСІХ КРАЁЎ, ЗЛУЧАЙЦЕСЯ!

Б. С. С. Р.

БЮЛЕТЭНЬ
ЦЭНТРАЛЬНАЕ СТАТЫСТЫЧНАЕ УПРАВЫ.

ВЫПУСК 2-ГІ
САКАВІК—ТРАВЕНЬ 1925 Г.

Б. С. С. Р.

БЮЛЛЕТЕНЬ
ЦЕНТРАЛЬНОГО СТАТИСТИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ.

ВЫПУСК 2-Й
МАРТ—АПРЕЛЬ 1925 Г.

ИЗДАНИЕ
ЦЕНТРАЛЬНОГО СТАТИСТИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ БССР
МИНСК — 1925 Г.

ОТ РЕДАКЦИИ.

Статья „Жилищные условия рабочих и служащих г. Минска в 1925 году“ переносится в следующий, III-й вып. Бюллетеня, в виду возможности использовать в настоящее время результаты обследования жилищ и по другим городам, кроме Минска.

Содержание 3-го выпуска Бюллетеня Центр. Статистич. Управл. БССР.

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

Б. С. С. Р.

БЮЛЛЕТЕНЬ
ЦЕНТРАЛЬНОГО СТАТИСТИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ

ВЫПУСК 2-й

МАРТ—АПРЕЛЬ 1925 Г.

ИЗДАНИЕ
ЦЕНТРАЛЬНОГО СТАТИСТИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ БССР
МИНСК—1925 Г.

Главлитбел 8489. (1000).

Минск, 2 типлит БГИ № 2856.

К динамике крестьянских хозяйств БССР с 1917 г. по 1924 г.

Вопрос о процессах, происшедших в области крестьянского хозяйства за время революции и продолжающих происходить в настоящее время, является интереснейшим вопросом современности.

Данные, характеризующие изменения главнейших элементов сельского хозяйства за определенный период времени, крайне необходимы для всякого рода как научных, так и практических работ. Этих данных, однако, совершенно недостаточно для выявления внутренних процессов, происходящих с хозяйствами, результатом которых и явились те или другие изменения. Увеличение, например, числа хозяйств, посевной площади, скота и т. п., представляя большой интерес само по себе, еще ничего не говорит о тех, может быть, совершенно противоположных процессах, в результате которых явилось данное увеличение.

Значительный рост числа хозяйств может оказаться следствием усиленных разделов, но может об'ясняться, при слабом развитии последних, образованием значительного числа совершенно новых хозяйственных единиц—наделение землей батраков быв. имений, вселение хозяйств из других областей и т. п. Увеличение посевной площади может происходить, как при нивеллировке хозяйств, так и при сильной дифференциации последних, когда число крупных посевщиков сильно увеличивается, при одновременном сокращении запашек среднепосевных групп. Словом, один и тот же эффект может получиться в результате совершенно различных внутрихозяйственных процессов.

Для выявления этих последних необходимо применить иные методы обследования нежели обычные переписи, которые позволяют изучить хозяйства в определенный момент, но не дают возможности ознакомиться с динамикой этих хозяйств. Динамические обследования крестьянского хозяйства, получившие широкое развитие только после Октябрьской революции, устанавливая преемственную связь между отдельными хозяйствами от переписи к переписи, дают возможность не только установить общую характеристику сельского хозяйства определенного района, но и выявить социально органические и экономические изменения, которым подвергаются отдельные хозяйства, позволяют выяснить, происходит ли расслоение деревни или, наоборот, ее нивеллировка и т. п.

В октябре прошлого года подобное динамическое обследование было поставлено в Бобруйском, Витебском, Мозырском, Могилевском и Минском округах—по одному сплошному гнезду в каждом (в среднем около 1000 хозяйств на округ). В настоящее время эта работа проводится в остальных округах. В дальнейшем в этих же гнездах обследование будет производиться ежегодно, что позволит регулярно следить за всеми изменениями в жизни крестьянских хозяйств.

Разработка собранного материала закончилась только в части, касающейся социально-органических процессов, в части же экономических еще только заканчивается, а потому пока не представляется возможным с достаточной полнотой осветить вопрос об изменениях, которым под-

верглось крестьянское хозяйство с 1917 по 1924 г. Однако, для самой общей характеристики этих изменений разработанный материал представляет большой интерес, а потому мы и попытаемся несколько проанализировать его.

Таблица № 1

Число хозяйств всех, наличных и отсутствующих, по БССР и по обследованным гнездам.

Годы	Число наличных хозяйств по БССР	Число наличных хоз. в обследован. гнездах	В том числе хозяйств, для кот. не устан. связь для обоих годов	Число отсутств. хоз. в гнездах обследован. в 1924 г.	Всего хоз. в гнездах, обследован. в 1924 г.
1917	487.479	3.787	14	220	4007
1924	661.901	5.204	373	101	5.305
проц. увелич. или уменьш.	+35,8	+37,4	—	—54,1	+32,3

Всего обследовано в 1924 г. в первых пяти гнездах 5305 хозяйств, что, по сравнению с 1917 г., когда в тех же гнездах было описано 4007 хоз., дает увеличение на 32,3 проц.

Все описанные хозяйства делятся на две неравных группы: наличных и отсутствующих. Число последних по сравнению с 1917 г. сократилось более чем в два раза. Количество же наличных увеличилось даже несколько больше, чем общее число хозяйств, при чем процент увеличения их в отобранных гнездах очень близок к проценту увеличения по всей БССР—37,4 проц. против 35,8 проц.

Из общего числа 5204 наличных хозяйства 373 хозяйства или 7,2 проц. не поступили в разработку, т. к. в отношении их не удалось установить, по разным причинам, связь с переписью 1917 г., не удалось проследить их историю.

Вместо 3773 наличных хозяйств 1917 г. в 1924 г. образовалось уже 4830 хозяйств.

Таблица № 2

Распределение хозяйств 1917 г. по категориям в зависимости от органических изменений

Общее число наличных хоз. 1917 года	Из них: Осталось без органич. изменений	Разделилось	Ликвидировалось	Выселилось	Соединилось	Соединилось и делилось
3.773	2.582	713	383	26	48	21
В проц.						
100	68,4	18,9	10,2	0,7	1,3	0,5

Больше $^2/_3$ наличных хозяйств (68,4 проц.) не претерпело никаких органических изменений. Это, конечно, еще не значит, что и в экономическом отношении они также остались в прежнем положении. Среди этих хозяйств могли происходить и действительно происходили, как мы уви-

дим ниже, довольно существенные изменения экономического характера, но их социально-органическое строение осталось прежним.

Около трети хозяйств попало под действие ряда процессов, в результате которых они либо совершенно прекратили существование к настоящему моменту, либо изменили свою органическую структуру. Одни из них разделились, создав довольно значительное количество совершенно новых хозяйственных единиц. Всего подверглось разделу 713 хозяйств или 18,9 проц., что дает в год в среднем 2,7 проц. Имеющийся материал, к сожалению, не позволяет проследить движение разделов из года в год. На основании, однако, обследований, произведенных в различных частях Союза, отметивших сильное падение разделов 1915-1917 г.г., т. е. годы войны, когда, вследствие отрыва в армию значительного числа работников, для разделов не было соответствующих предпосылок, и, наоборот, сильное увеличение делившихся хозяйств после войны 1914 года и демобилизации армии, можно предполагать, что и в Белоруссии происходило то же явление.

Другие, наоборот, соединялись для создания более мощных экономически ячеек; некоторые за этот период соединялись и снова делились. Число хозяйств соединявшихся и снова делившихся, однако, очень невелико, составляя менее двух процентов.

Большой процент хозяйств прекратили свое существование, либо совершенно ликвидировавшись—10,2 проц., либо выселившись из данного населенного пункта—0,7 проц.

Проследив историю разложения группы наличных хозяйств 1917 г., посмотрим теперь, в результате каких процессов образовалась группа наличных хозяйств 1924 г.

Таблица № 3

Распределение наличных хозяйств 1924 г. на категории, из которых они образовались

Всего наличн. хозяйств 1924 г.	Из них: Сохранившихся	Разделившихся.	Соединившихся	Соединивш. и деливших.	Возвратившихся	Вновь образовавшихся
4831	2.582	1.592	24	29	81	523
в проц.						
100	53,4	32,9	0,5	0,6	1,7	10,9

Хозяйства, в социально-органическом строении которых с 1917 г. не произошло никаких изменений, составляют немногим больше половины —53,4 проц. Другая же половина образовалась в течение рассматриваемого периода, при чем хозяйства, явившиеся в результате разделов, представляют значительную величину—32,9 проц.

В этот же период происходило распределение помещичьих земель между существующими хозяйствами, а также наделение землей бывших батраков имений, чем и об'ясняется сравнительно большой процент—10,9 вновь образовавшихся хозяйств.

Следует отметить также довольно ярко выраженный процесс возвращения хозяйств, бывших в 1917 г. отсутствующими. Возвратившиеся хозяйства составляют 1,7 проц. всех наличных хозяйств; из 220 хозяйств, бывших в 1917 г. отсутствующими, возвратилось 81 хозяйство или 36,8%.

Последнее обстоятельство может быть об'яснено, с одной стороны, опасением потерять землю, а с другой—невозможностью при существующей безработице в городах найти какое нибудь занятие.

Крестьянское хозяйство подвергается тем или другим социально-органическим изменениям под влиянием, как внешнехозяйственных, так и внутрихозяйственных причин. Размер посевной площади, размер семьи —являются главнейшими факторами, способствующими разделам, соединениям, ликвидации и другим изменениям в жизни хозяйства.

Выше мы познакомились с изменениями, каким подверглась вся масса исследуемых хозяйств. Рассмотрим теперь, в какой мере эти изменения захватили отдельные посевные группы, но прежде скажем несколько слов, вообще, о группировке наличных хозяйств по обеспеченности посевной площадью и по размерам семьи в 1917 г. и в 1924 г.

Для иллюстрации изменений, имевших место в распределении крестьянских хозяйств по посевным группам, приведем следующие данные:

Таблица № 4

Годы	Число хозяйств								Тоже—в процентах							
	Без посева	0,1-1,0	1,1-2,0	2,1-4,0	4,1-8,0	8,1-16,0	16,1 дес. и выше	Всего	Без посева	0,1-1,0	1,1-2,0	2,1-4,0	4,1-8,0	8,1-16,0	16,1 дес. и выше	Всего
1917	409	363	718	1.278	825	146	34	3773	10,8	4,6	19,0	33,9	21,9	3,9	0.9	100
1924	90	435	1087	2.096	980	127	16	4.831	1,9	9,0	22,5	43,4	20,3	2,6	0,3	100

Приведенные цифры свидетельствуют о значительных изменениях, происшедших в группировке хозяйств с 1917 г. по 1924 г. Самое существенное, что бросается в глаза даже при поверхностном обозрении данной таблицы, это резкое сокращение числа беспосевных и многопосевных хозяйств с одной стороны, и с другой соответственное повышение групп с посевом от 1,1 дес. до 4 дес. на хозяйство.

Если беспосевные в 1917 г. составляли десятую часть (10,8 проц.) всех наличных хозяйств, то в 1924 г. на их долю приходится только 1,9 проц. Группа многопосевных, хотя и не дает столь резкого падения, все же сократилась значительно: хозяйства с обеспеченностью посевом свыше 8 десятин на хозяйство в 1924 г. составляли 2,9 проц. против 4,8 проц. в 1917 г. Группы с посевом: 0,1-1,0 и 4,1-8,0, т. е. переходные от середняков к беднякам и зажиточным, остались почти без изменения с некоторой тенденцией к сокращению.

Наиболее значительно возросла середняцкая группа с посевом 2,1-4,0 дес. на хозяйство, к которой в настоящее время принадлежит около половины (43,4 проц.) всех хозяйств.

Одновременно с ростом среднепосевных групп шло, как видно из приводимой ниже таблицы, и увеличение числа среднесемейных хозяйств.

Таблица № 5

Годы	Число хозяйств				Тоже—в процентах			
	с 1-3 чл. семьи	4-6	7 и более	Всего	с 1-3 чл. семьи	4-6	7 и более	Всего
1917	549	1.561	1.663	3.773	14,5	41,4	44,1	100
1924	1.036	2.511	1.284	4.831	21,4	52,0	26,6	100

Если в 1917 г. наиболее значительной была группа многосемейных хозяйств—с 7 и более членами семьи, на которую приходилось 44,1 проц. всех хозяйств, то в настоящее время к данной группе принадлежит только четверть этих хозяйств. За счет многосемейных возросла группа среднесемейных, охватывающая теперь больше половины наличных хозяйств, а также и группа малосемейных.

Ознакомившись с группировкой хозяйств по обеспеченности посевом и по размерам семьи как в 1917 г., так и в 1924 г., перейдем к рассмотрению вопроса о характере социально-органических процессов в пределах различных групп хозяйств 1917 г. Начнем с посевных групп.

Таблица № 6

Группы хоз. 1917 г.	Число наличных хоз. 1917 г.	Из них к 1924 г. в проц.				
		Осталось без изменения	Разделилось	Выселилось и ликвид.	Соединилось	Соединилось и делил.
Без посева	409	30,6	2,2	64,3	2,7	0,2
0,1— 1,0	363	72,7	8,5	13,5	5,3	—
1,1— 2,0	718	81,1	12,0	4,7	2,2	—
2,1 — 4,0	1.278	75,8	20,1	2,7	0,8	0,6
4,1— 8,0	825	67,3	30,6	1,9	0,1	0,1
8,1—16,0 / 16 и св. дес.	180	48,3	43,9	6,7	0,6	0,6
Итого .	3.773	68,4	18,9	10,8	1,3	0,6

Если ранее мы установили, что 68,4 проц. всех хозяйств сохранилось к настоящему времени без органических изменений, то устойчивость хозяйств в отдельных посевных группах значительно разнилась от этой средней. Самая устойчивая группа с посевом 1—2,0 дес. на хоз. дает 81,1 проц. хоз. без социально-органических изменений. От этой группы вверх и вниз процент сохранившихся хозяйств уменьшается, причем особенно выделяются обе крайних группы:—группа без посева, в которой только 30,6 проц. не подверглось тем или другим изменениям и группа с обеспеченностью свыше 8 десятин, где осталось без изменения около половины хозяйств.

Переходя к вопросу о разделах, уже á priori можем сказать, что чем выше посевная группа, тем больший процент хозяйств делится. Действительно, обращаясь к таблице, видим, что в то время, как в группе беспосевных только 2,2 проц. хоз. разделилось, в высшей посевной группе разделу подверглась почти половина—43,9 проц. наличных хозяйств.

Для хозяйств соединившихся отмечается, наоборот, падение процента по мере перехода от низших к высшим группам.

В отношении хозяйств выселившихся и ликвидировавшихся выявляется любопытная картина. Не говоря уже про первую группу без посева, где почти две трети всей группы—64,3 проц. ликвидировалось, что об'ясняется наличием в 1917 г. значительного количества беженских хозяйств, которые к 1924 году уже возвратились на родину, довольно значительный процент—6,7—имеется и в высшей посевной группе.

Последние, повидимому, были ликвидированы или сами ликвидировались в результате революции, как хозяйства кулацкие, враждебно настроенные к Советской власти.

В остальных группах число ликвидировавшихся хозяйств значительно меньше, а в группах с посевом 2,1—4,0 и 4,1—8,0 и совсем ничтожно.

Для установления зависимости между характером органических изменений и размером семьи обратимся к следующей таблице:

Таблица № 7

Группы хоз. 1917 г.	Число наличн. хоз. 1917 г.	Из них к 1924 г. в %			
		Остал. без изменен.	Разделилось	Высел. и ликвид.	Соед. и соедин. и дел.
с 1-3 чл. семьи	549	66,1	5,8	24,1	4,0
„ 4-6 „	1561	74,7	13,1	10,2	2,0
„ 7 и более	1663	63,3	28,6	7,1	1,0
Итого . . .	3773	68,4	18,9	10,8	1,9

Самой устойчивой, давшей наибольший процент хозяйств, оставшихся без органических изменений к 1924 г. является группа среднесемейных. В отношении делившихся, ликвидировавшихся и соединившихся устанавливается полная зависимость с размером семьи. Если процент делившихся хозяйств сильно растет от малосемейных к многосемейным, то для соединившихся и ликвидировавшихся наблюдается обратная зависимость— малосемейные хозяйства дают наибольший процент, как выселившихся и ликвидировавшихся, так и соединившихся, при чем при переходе к многосемейным этот процент резко падает.

Словом, как в отношении группировки по размерам посевной площади, так и по размерам семьи, наблюдается полная зависимость между этими признаками и теми социально-органическими процессами, которые происходят в крестьянском хозяйстве. Среднепосевные и среднесемейные представляют наиболее устойчивую группу и, наоборот, крайние группы, как по обеспеченности посевом, так и по размерам семьи, подвержены значительным изменениям.

Кроме процессов социально-органического порядка, в изучаемых хозяйствах совершались процессы и экономического характера. За рассматриваемый промежуток времени произошла значительная передвижка хозяйств из одних экономических групп в другие. При сопоставлении группировки всех наличных хозяйств 1917 г. с такой же группировкой в 1924 г. мы установили ряд определенных положений. Нами было отмечено уравнение хозяйств в отношении обеспеченности их посевной площадью при одновременном уменьшении средней крестьянской семьи.

Подобное изменение в группировке хозяйств явилось результатом ряда экономических процессов, совершавшихся как в отдельных категориях хозяйств – сохранившихся, делившихся, соединившихся и т. п., так и в отдельных группах хозяйств в пределах каждой категории.

Для того, чтобы глубже проникнуть в сущность процессов, происходящих в области крестьянского хозяйства, рассмотрим, как изменялась группировка хозяйств в пределах отдельных категорий.

Таблица № 8

Категории хозяйств	Годы	Всего хозяйств	Из них в процентах: Без пос.	0,1—1,0	1,1—2,0	2,1—4,0	4,1—8,0	8,1—16,0	16 дес. и свыше
Сохранившиеся	1917	2582	4,8	10,2	22,6	37,5	21,5	3,0	0,4
	1924	2582	1,4	6,2	15,8	46,5	26,3	3,4	0,4
Разделившиеся.	1917	713	1,3	4,3	11,9	35,9	35,5	8,7	2,4
	1924	1592	0,9	12,2	32,7	39,3	12,9	1,9	0,1
Соединившиеся.	1917	48	22,9	27,1	25,0	20,8	2,1	2,1	—
	1924	24	4,2	8,3	12,5	45,8	25,0	—	4,2
Выселившиеся . .	1917	26	7,7	26,9	30,8	26,9	7,7	—	—
Ликвидировавш. .	1917	383	68,1	10,9	6,8	7,3	3,7	1,6	1,6
Вновь образов. .	1924	523	6,5	13,8	22,9	41,4	13,8	1,0	0,6
Возвратившиеся .	1924	81	6,2	6,2	30,9	35,8	16,0	4,9	—

Данные этой таблицы заставляют сделать ряд существенных поправок к тем положениям, которые были нами выдвинуты на основании сопоставления группировки всех наличных хозяйств. Оказывается, что эти положения явились результатом процессов существенно отличающихся друг от друга, как по своему направлению, так и по интенсивности.

В одних категориях хозяйств, как например сохранившиеся, видим довольно равномерное передвижение всех хозяйств в высшие посевные группы; в других—соединившиеся—тот же процесс отличается различной степенью интенсивности в отдельных группах; в третьих—делившиеся, наоборот, отмечается переход в нисшие посевные группы и т. д. Остановимся вкратце па каждой категории в отдельности.

Экономическое положение хозяйств, которые в истекшее семилетие не подвергались общественно-органическим изменениям, укрепилось. Не говоря уже про группу беспосевных, число которых во всех категориях резко упало, но и две первые посевные группы сократились довольно значительно; во всех же остальных группах отмечается определенное увеличение числа хозяйств за исключением самой крайней, которая, вообще, незначительна.

Совсем иная картина наблюдается в отношении хозяйств делившихся. Если эти хозяйства до момента раздела, как правило, принадлежат к высшим посевным группам, то разделы, вызывая уменьшение их посевной площади и рабочей силы, способствуют передвижке их в менее сильные в экономическом отношении группы. Правда, число беспосевных и здесь сократилось значительно, но зато процент хозяйств, приходящихся на малопосевные группы, резко возрос. Число же хозяйств с посевом свыше 4 дес. значительно ниже чем в 1917 году.

Процесс соединения хозяйств приводит к результатам обратным разделам. Хозяйства экономически слабые, об'единяясь чаще всего для того, чтобы поднять свое хозяйство, сразу переходят в значительно более высокие посевные группы. Понятно, поэтому, что в этой категории три первых группы дают крайне резкое сокращение числа хозяйств, все же остальные, даже самые высокие, значительно пополняются.

Итак, нивеллировка хозяйств, отмеченная в отношении всех наличных, явилась результатом некоторого повышения хозяйств оставшихся без изменения и образования более мощных единиц путем об'единения беспосевных и малопосевных, с одной стороны, и одновременной передвижки вниз хозяйств разделившихся, с другой.

К тому же следует добавить, что выселялись и ликвидировались, главным образом, хозяйства беспосевные и малосеющие; хозяйства же вновь образовавшиеся относятся к среднепосевным.

В отношении изменения группировки хозяйств по размерам семьи в пределах различных категорий также имеются отступления от положений, установленных для всех наличных хозяйств, хотя и не столь ярко выраженные, как в предыдущем случае. Если для всей массы наличных хозяйств мы отметили рост среднесемейных и малосемейных за счет многосемейных, то для отдельных категорий картина несколько меняется.

Категории хозяйств	Годы	Число хозяйств	Из них в %		
			С 1—3 чл. семьи	4—6	7 и более
Сохранившиеся	1917	2582	14,1	45,1	40,8
	1924	2582	13,2	50,3	36,5
Разделившиеся	1917	713	4,5	28,6	66,9
	1924	1592	32,9	54,3	12,8
Соединившиеся	1917	48	35,4	50,0	14,6
	1924	24	8,3	54,2	37,5
Выселившиеся	1917	26	26,9	38,5	34,6
Ликвидировавшиеся	1917	383	32,6	38,9	28,5
Вновь образовавшиеся	1924	523	26,0	52,8	21,2
Возвратившиеся	1924	81	30,8	51,9	17,3

Хозяйства, сохранившиеся в 1924 г., группируются по размерам семьи почти так же, как и в 1917 г., с небольшим увеличением числа среднесемейных за счет обеих крайних групп. Хозяйства делившиеся дают резкое сокращение многосемейных и соответственно значительное увеличение средне и особенно малосемейных. Соединившиеся являют картину обратную: хозяйства, бывшие в 1917 г. малосемейными, после об'единения сразу перешли в группу многосемейных и частью среднесемейных.

Выселялись и ликвидировались в одинаковой мере хозяйства различных групп по размерам семьи. Новые же хозяйства образовали, главным образом, молодые семьи среднего размера.

Экономическое состояние крестьянских хозяйств—величина крайне изменчивая. Границы, отделяющие бедняка от середняка и последнего от хозяйства зажиточного, передвигаются с большой легкостью. Неурожай в течение двух-трех лет, падеж одной или несколько голов скота, лишение работников и т. п.—и хозяйство, считавшееся зажиточным, сразу переходит в группу середняков или даже бедняков. Также незаметно и довольно часто совершается переход и в верхние экономические группы.

Выше мы определили, как изменилась группировка хозяйств с 1917 по 1924 г. в отдельных категориях—сохранившихся, делившихся, соединившихся и т. п. Однако, установленные положения отнюдь не применимы ко всем хозяйствам данных категорий. Если для категории сохранившихся мы нашли определенную передвижку вверх, то это не значит, что все сохранившиеся хозяйства равномерно подвинулись вверх. Вывод, правильный в целом для всей категории хозяйств, может быть совершенно не применим к отдельным хозяйствам данной категории.

Для изучения динамики крестьянских хозяйств эволюция отдельных экономических групп в пределах различных категорий является крайне интересной, и к рассмотрению вопроса о разложении или изменении посевных групп 1917 г. мы сейчас и перейдем.

Отбрасывая категорию хозяйств соединившихся, которая очень не значительна, остановимся на изучении динамики посевных групп в пределах двух категорий хозяйств—сохранившихся и разделившихся, категорий, к которым принадлежит, как было указано выше, значительная часть хозяйств 1917 г.

Об'единяя хозяйства в пределах посевных групп 1917 года в три рубрики в зависимости от характера процессов, в результате которых эти хозяйства подверглись тем или другим изменениям, получаем следующую таблицу:

Таблица № 10.

Группы по посеву 1917 г.	На 100 хозяйств					
	Осталось в тех же групп.		Перешло в высш. группы		Перешло в низшие группы	
	Сохранивш.	Разделивш.	Сохранивш.	Разделивш.	Сохранивш.	Разделивш.
Без посева	23,2	11,8	76,8	88,2	—	—
0,1—1,0 дес	27,7	41,0	70,8	55,7	1,5	3,3
1,1—2,0 „	28,3	45,9	63,4	27,0	8,3	27,1
2,1—4,0 „	60,0	39,3	26,5	6,4	13,5	54,3
4,1—8,0 „	52,4	16,7	8,8	1,6	38,8	81,7
8,1—16,0 „	34,2	7,1	6.6	—	59,2	92,9
16,1 и свыш. дес.	36,3	4,4	—	—	63,7	95,6
Итого . .	45,3	27,6	37,3	9,0	17,4	63,4

Около половины (45,3 проц.) всех сохранившихся хозяйств остались в тех же посевных группах, что и семь лет назад. Из остальных значительная часть перешла в более высокие экономические группы и только 17,4 проц., уменьшив посевную площадь, попали в нижестоящие группы.

В отношении разделившихся картина меняется. Здесь помимо экономических причин, содействующих обеднению, такие перемены в органическом строении хозяйств, как разделы, особенно благоприятствуют ослаблению их хозяйственной мощи.

Несмотря на это обстоятельство, более $^1/_4$—27,6 проц.,—разделившихся хозяйств продолжают оставаться в тех же посевных группах, что и прежние хозяйства, из которых они выделились, а 9 проц.,—перешли даже в более высокие разряды. В массе, конечно, положение разделившихся хозяйств ухудшилось и 63,4 проц. их передвинулись вниз.

Эволюция хозяйств отдельных посевных групп была, понятно, несколько иная. В категории сохранившихся наиболее устойчивыми оказа-

лись хозяйства среднепосевные—60 проц. хозяйств данной группы продолжали оставаться в ней. Очень близка к этой группе по степени устойчивости и переходная к зажиточным, группа с посевом 4,1—8,0 дес. на хозяйство.

Устойчивость хозяйств крайних разрядов значительно ниже, причем беспосевные и малопосевные отличаются наименьшей устойчивостью. Из мало и среднесеющих переход совершался, главным образом, в верхние посевные группы, при чем из групп с посевом до 2 дес. передвижка вниз совершенно ничтожна. Наоборот, из групп с посевом выше 4 дес. на хозяйство, т. е. из групп многосеющих и переходных к ним, передвижка в верхние группы резко уменьшается и почти все хозяйства, выходящие из этих групп, принадлежат к числу уменьшавших свою запашку.

Динамика посевных групп хозяйств делившихся отличается несколько другим характером. Посевные группы этой категории подверглись разложению в значительно большей степени, чем группы сохранившихся.

Процент устойчивости отдельных разрядов колеблется от 4,4 в наиболее обеспеченной группе с посевом свыше 16,1 д. до 45,9 в группе с посевом 1,1—2,0 дес. на хозяйство, в то время как в категории сохранившихся соответствующие цифры составляют 23,2 у беспосевных и 60,0 в группе с посевом 2,1—4,0 дес. на хозяйство.

У хозяйств разделившихся наиболее устойчивыми являются менее сильные в хозяйственном отношении группы. Переход в вышестоящие группы происходил почти исключительно из групп беспосевных и первых двух малосеющих групп. Таким образом, несмотря на разделы, хозяйства, бывшие до этого маломощными, дают почти такой же процент перехода в высшие группы, для беспосевных этот процент даже выше, как и хозяйства соответствующих групп в категории сохранившихся.

Последнее, повидимому, свидетельствует о том, что если бедняцкое хозяйство и делится, то, главным образом, при наличии таких условий, которые бы способствовали поднятию его благосостояния.

В высших посевных группах процент хозяйств, оставшихся в прежних группах, очень невелик; все же выходящие из этих групп поступают целиком в нижестоящие разряды.

Несколько детализируя вопрос, посмотрим, между какими именно группами распределились хозяйства, вышедшие из групп, в которых они были в 1917 г.

Таблица № 11

Посевные группы 1917 г. \ Посевные группы 1924 г.	Число крестьянских хозяйств в % %													
	Сохранившихся							Разделившихся						
	Без посева	0,1—1,0	1,1—2,0	2,1—4,0	4,1—8,0	8,1—16,0	16,1 и свыше	Без посева	0,1—1,0	1,1—2,0	2,1—4,0	4,1—8,0	8,1—16,0	16,1 и свыше
Без посева	**23,2**	22,4	18,4	27,2	7,2	1,6	—	**11,8**	23,5	35,3	29,4	—	—	—
0,1—1,0	1,5	**27,7**	31,8	34,1	4,9	—	—	3,3	**41,0**	39,3	16,4	—	—	—
1,1—2,0	0,2	8,1	**28,3**	49,6	13,6	0,2	—	1,1	26,0	**45,9**	23,7	3,3	—	—
2,1—4,0	0,1	1,1	12,3	**60,0**	25,7	0,8	—	0,9	16,1	37,3	**39,3**	6,4	—	—
4,1—8,0	—	—	3,3	35,5	**52,4**	8,6	0,2	0,5	4,4	29,0	47,8	**16,7**	1,6	—
8,1—16,0	—	—	—	13,2	46,0	**34,2**	6,6	—	1,3	18,2	40,3	33,1	**7,1**	—
16,1 дес. и свыше	—	—	—	9,1	36,4	18,2	**36,3**	2,2	—	6,7	26,7	37,8	22,2	**4,4**

Не останавливаясь подробно на анализе этих данных, отметим только несколько главнейших черт.

Хозяйства сохранившиеся, покидая свои первоначальные разряды, переходили преимущественно в рядом лежащие группы, лишь в незначительных случаях попадая в далее отстоящие разряды. Исключение представляют беспосевные, а также обе крайних группы по обеспеченности посевной площадью.

Из беспосевных, как отмечалось ранее, менее четверти продолжали оставаться в прежнем положении; остальные же перешли в верхние группы, вплоть до предпоследней с посевом 8—16 дес., причем главная масса довольно равномерно распределилась между первыми тремя посевными группами (до 4 дес.). Что касается первой сеющей группы, то здесь следует отметить большое число—34 проц. всех хозяйств данной группы, перешедших через одну группу вверх; в группе же наиболее обеспеченной посевом почти такой же процент опустился через один разряд вниз.

В отношении хозяйств разделившихся разложение групп 1917 г. происходило интенсивнее. Здесь процент хозяйств, перешедших не только в рядом лежащие группы, но и более отдаленные, значительно больше и имеет место не только в крайних группах, но почти во всех, за исключением первых трех сеющих разрядов. Особенно резко означенный процесс наблюдается в многосеющих группах, выходящие из которых хозяйства попадают во все нижестоящие группы вплоть до беспосевных.

Что касается беспосевных хозяйств, то они целиком, за исключением 11,8 проц., оставшихся в прежнем положении, распределились между первыми тремя сеющими разрядами.

Одновременно с процессом разложения посевных групп 1917 г. шел процесс образования новых.

Нижеприводимая таблица показывает, из каких групп 1917 г. образовались нынешние посевные группы.

Таблица № 12

Посевные группы 1924 г / Посевные группы 1917 г.	Число крестьянских хозяйств в % %													
	Сохранившихся в дес.							Разделившихся в дес.						
	Без посева	0,1—1,0	1,1—2,0	2,1—4,0	4,1—8,0	8,1—16,0	16,1 и свыше	Без посева	0,1—1,0	1,1—2,0	2,1—4,0	4,1—8,0	8,1—16,0	16,1 и свыше
Без посева	**82,8**	17,6	5,6	2,8	1,3	2,3	—	**13,3**	2,1	1,1	0,8	—	—	—
0,1—1,0	11,4	**45,9**	20,5	7,5	1,9	—	—	13,3	**12,9**	4,6	1,6	—	—	—
1,1—2,0	2,9	29,6	**40,3**	24,1	11.6	1,1	—	13,3	24,2	**16,0**	6,9	2,9	—	—
2,1—4,0	2,9	6,9	29,2	**48,3**	36.6	9,2	—	33,4	46,9	40,6	**35,4**	17,6	—	—
4,1—8,0	—	—	4,4	16,4	**42,8**	55,2	10,0	20,0	12,9	31,7	43,5	**46,3**	30,0	—
8,1—16,0	—	—	—	0.8	5,2	**29,9**	40.0	—	1,0	5,4	9,9	24,9	**36,7**	—
16,1 дес. и свыше	—	—	—	0,1	0,6	2,3	**50,0**	6,7	—	0,6	1,9	8,3	33,3	**100**

Современные посевные группы в значительной своей части обновились, как за счет нижестоящих, так и вышестоящих групп.

В категории сохранившихся хозяйств от 60 до 50 проц. новых групп составляют хозяйства, перешедшие из иных экономических группировок. Исключение представляют только два крайних разряда—беспосевные и с посевом 8,1-16,0 дес. на хозяйство.

Несмотря на то, что из беспосевных хозяйств 1917 г., как мы видели раньше, продолжало оставаться в прежном положении небольшое число хозяйств, однако оставшиеся составляют более $^{4}/_{5}$ соответствующей группы 1924 г. Иначе говоря, в группе беспосевных выбывшие хозяйства были заменены новыми из других разрядов в самой незначительной степени. Действительно, как подтверждает таблица 12, стало беспосевными лишь небольшое число хозяйств, бывших ранее в первой посевной группе и несколько единичных дворов из двух следующих.

Если группа беспосевных в очень малой степени пополнилась хозяйствами из других разрядов, то группа с посевом 8,1—16 дес. обновилась более чем на $^{2}/_{3}$ и в состав ее вошли хозяйства почти из всех групп 1917 г., хотя самый значительный процент—55,2 приходится на нижеследующую группу с посевом 4,1-8,0 дес. на хозяйство.

В отношении остальных групп следует отметить, что в то время, как среднесеющие пополнились довольно равномерно хозяйствами как ниже, так и выше стоящих разрядов, главным образом, соседних, малосеющие рекрутировались почти преимущественно из хозяйств, опустившихся из ближайших высших разрядов, а многосеющие за счет окрепших хозяйств, принадлежавших ранее к менее состоятельным группам.

Процесс образования современных посевных групп в категории разделившихся отличался другим характером. Если отбросить наивысшую посевную группу, состоящую только из 2 хозяйств, выделившихся из хозяйств, принадлежавших ранее к той же группе, то состав остальных изменился в очень сильной степени. В противоположность категории сохранившихся, здесь менее значительно обновились как раз группы более сильные в экономическом отношении. Последнее свидетельствует не о большей устойчивости данных групп, а о том, что эти разряды только теряют своих членов, опускающихся в нижестоящие группы, но почти не пополняются хозяйствами низших разрядов. Зато группы беспосевные, а также малопосевные более чем на 80 проц. пополнились выходцами из всех других, главным образом, вышестоящих разрядов.

Словом, перемещения хозяйств всех категорий из одних посевных групп в другие совершались довольно интенсивно. Однако, в общей массе перекрещивающихся в разном направлении передвижек, отмечается довольно заметное стремление к среднестоящим группам.

Таковы главнейшие выводы, которые можно сделать на основании частичной разработки материалов динамического обследования. Отсутствие разработанных данных об экономическом положении отдельных категорий и групп как 1917 года, так и 1924 г., лишает возможности установить определенные зависимости.

М. Киркевич.

Заработная плата рабочих и служащих БССР во второй половине 1924 года.

Заработная плата промышленных рабочих и ее динамика изучается по данным текущей статистики Труда.

В учтенных на 1 июля 1924 года цензовых заведениях зарегистрировано 12.499 рабочих, а по учету на 1 января 1925 г. 13695 рабочих; настоящий обзор построен на основании данных о заработной плате 12.800 рабочих, в среднем, за месяц обследуемого периода.

Итак, материал о заработной плате промышленных рабочих и служащих из месяца в месяц представляет почти исчерпывающие статистические данные для изучения размера средних заработков.

Заработная плата в настоящем обзоре представлена в своем номинальном выражении—в червонных рублях и реальном значении—в условных московских рублях=0,1 стоимости бюджетного набора продуктов питания и предметов промышленности по индексу Центрального Бюро Статистики Труда и Госплана.

В обследуемый период уже совершенно ликвидировано исчисление заработной платы в товарных рублях. Средние заработки, выраженные в червонном исчислении, выявляют уже достаточную устойчивость, незначительно колеблясь в своем размере в зависимости от количества проработанного времени, приработков к основному окладу и доплат

Во 2-ой таблице представлена номинальная и реальная заработная плата, как месячная, так и дневная.

Средний месячный заработок в обследуемое полугодие находится почти на одинаковом уровне, колеблясь в червонном исчислении по отдельным месяцам от 40,25 руб. (ноябрь) до 43,32 руб. (октябрь). Снижение в ноябре происходит, очевидно, в связи с сокращением рабочего времени, так как дневной заработок с октября на ноябрь не только не понизился, но, наоборот, повысился с 1 руб. 77 к. в октябре до 1 руб. 87 к. в ноябре. В декабре месячный заработок несколько ликвидировал снижение прошлого месяца, повысившись до 42 р. 50 к.; дневной же заработок, наоборот, снизился до 1 р. 75 к.

Такое же соотношение отмечается в тенденциях изменения месячного и дневного заработка в реальном значении: в ноябре падает месячная заработная плата с 29 р. 64 к. до 26 р. 95 к. и, наоборот, повышается дневная с 1 р. 21 к. до 1 р. 25 к. В декабре снижение месячного заработка изживается—он достигает 28 р. 27 к, дневная же заработная плата, наоборот, падает до 1 р. 16 к.

Как видно из той же таблицы № 2, номинальная заработная плата по всем производствам, в среднем, за обследуемое полугодие составляет 41 руб. 65 коп.; к этому уровню приближаются заработки деревообделочников, пищевиков и рабочих электрических станций, колеблясь между 42 рублями у первых и 43 рублями у последних.

Заработки же рабочих других производственных групп весьма значительно отклоняются от среднего заработка по всей промышленности, как в сторону повышения, так и понижения.

Так, в самом благоприятном положении находятся кожевники и обувники: средний заработок первых достигает 60 руб. и вторых 59 рублей и, таким образом, весьма значительно превышает заработную плату по всей промышленности. Наоборот, весьма низко расценивается труд рабочих химической и льнопрядильной промышленности. Показатель их среднего заработка достигает лишь 26,4—28,8 руб.

При сопоставлении показателей средних заработков по округам БССР, следует отметить, что средняя заработная плата в Минском округе значительно превышает соответствующую в других округах, как по отдельным месяцам, так и, в среднем, за все полугодие.

По отдельным месяцам заработки в Минском округе колеблются между 49 и 52 р. и превышают среднюю по всей БССР на 22,1—28,4 проц. Это превышение, в среднем, за полугодие выражается 22,5 процента.

Во всех прочих округах заработная плата находится почти на одинаковом уровне, ни в одном месяце не достигая среднего уровня заработков по всей промышленности и отклоняясь от этого уровня в сторону понижения до 12 проц.

В таблице 3-й представлена динамика реальной и номинальной заработной платы месячной и дневной.

Как видно из таблицы, в течение обследуемого полугодия, июль—декабрь, заработная плата промышленных рабочих БССР повышается из месяца в месяц до ноября, в этом месяце сильно понижается и ликвидируется это снижение в декабре. Декабрьский средний заработок по отношению к июльскому дает повышение в номинальном выражении на 1,6 проц. и в реальном своем значении на 9,7 проц.

Столь различная интенсивность темпа изменения размера номинальной и реальной заработной платы следует поставить в зависимость от состояния уровня цен на продукты питания и предметы промышленности, входящие в бюджетный набор.

В таблице № 4 приведена по отдельным месяцам стоимость бюджетного набора в г. Минске и средняя стоимость по всей БССР.

Как в Минске, так и, в среднем, по БССР цены снижаются к концу полугодия и соответственно увеличивается покупательная способность денег, т. е. увеличивается заработная плата в ее реальном значении.

Отмеченная зависимость наблюдается, за незначительным исключением в части керамической промышленности, по всем производствам. Обнаруживают ли заработки отдельных производственных групп тенденцию к повышению или к снижению, в обоих случаях к концу обследуемого периода заработная плата больше выигрывает в своем реальном значении, нежели в номинальном выражении. Что касается уменьшения реального значения заработной платы в керамической промышленности, то это явление следует об'яснить повышением уровня цен именно в тех районах, где по преимуществу расположены заведения данной производственной группы.

Обращаясь снова к таблице № 3, при сопоставлении размера заработков по месяцам обследуемого полугодия в отдельных производствах, приходится, наряду с общей повышательной тенденцией среднего заработка по всей промышленности, отметить снижение заработной платы в отдельных производствах. Так, снизились декабрьские заработки по отношению к июльским: в керамической промышленности—реальный на 22,8 проц., номинальный на 22,3 проц. Это снижение заработков рабочих керамической промышленности происходит, очевидно, в виду окончания сезона, когда слабо использовывается рабочее время, оставлены менее квалифицированные, нежели в сезон, рабочие и, как следствие всех этих причин, уменьшились приработки.

Снижение заработков отмечается также в производстве по обработке бумаги—показатель реального заработка выражает понижение на 3,3 проц. и соответствующий показатель номинального заработка 7,0 проц.

Снижение только номинального заработка при повышении его реального значения происходит в производствах по обработке металла и дерева: в металлообрабатывающей промышленности номинальный заработок в декабре по отношению к июлю дает—2,6 проц., а показатель реального заработка дает+5,3 проц.; в деревообделочном производстве номинальный заработок снизился на 6,2 проц., а реальный заработок повысился на 1,2 проц. По всем остальным производствам отмечается довольно интенсивный рост заработной платы, как номинальной, так и реальной. Колеблется это повышение по реальному заработку между 9,2 проц. в полиграфической промышленности и 85,6 проц. в спичечной; по номинальному заработку между 0,8 проц. в производствах по обработке бумаги и обувном и 74,9 проц. на спичечной фабрике.

Интенсивный рост заработной платы отмечается преимущественно в производствах с низкой оплатой труда: так, реальная зарплата на спичечной фабрике повысилась на 85,6 проц.; в стекольной промышленности на 29,3 проц.; в льняной промышленности, где преимущественно применяется женский труд и рабочие, в массе своей, малоквалифицированы (средний тарифный разряд составляет 4,7), заработная плата повысилась за обследуемый период на 26,9 проц.

По отдельным территориальным районам следует отметить самый интенсивный рост заработной платы в Витебском округе: номинальная повысилась на 6 проц. и реальная на 16 проц.; в Минском же округе отмечается повышение лишь реальной заработной платы—на 12 проц.,—в номинальном же ее выражении она не только не повысилась, но, наоборот, декабрьская заработная плата по отношению к июльской снизилась на 2 проц.

При сопоставлении по таблице № 3 процентов изменения месячного и дневного заработка приходится констатировать, что трудно установить закономерную зависимость в динамике месячного и дневного заработка.

Во многих случаях при снижении месячного заработка не только не наблюдается соответствующего снижения дневного заработка, а, наоборот, более или менее значительное повышение его. Снижение месячного заработка в этих случаях, очевидно, идет за счет сокращения рабочего времени. Так, по реальному заработку в производственной группе по обработке бумаги в ноябре показатель среднего заработка дает понижение в сравнении с июлем на 5,7 проц., в то время, как соответствующий показатель дневного заработка, наоборот, повышается на 5,2 проц.

Ту же тенденцию следует отметить в швейной промышленности: месячный дает+18,4, а дневной+30,9 проц.; в деревообделочной промышленности месячный заработок дает—4,7 проц., а дневной заработок+2,4 проц.

Однако, по остальным, приведенным в таблице № 3, производствам наблюдается обратное явление, т. е. дневные заработки отстают от месячных и, при повышении последних, или вовсе не повышаются или даже снижаются.

Все отмеченные колебания месячных и дневных заработков следует об'яснить, в большинстве случаев, не изменением размера тарифных ставок, которые, как видно из нижепомещенной таблицы № 6, весьма устойчивы, а специфическими условиями труда в отдельных производственных группах и находящимися в зависимости от этих условий размерами приработков к основному окладу тарифной сетки.

В нижеследующей таблице № 6 приведены в червонном исчислении средние тарифные ставки рабочих по отдельным производственным группам, т. е. те ставки, которые определяют размер среднего заработка рабочих, если бы, согласно условий коллективного договора, рабочий выполнил в течение всего месяца без прогулов обычную 8-ми часовую работу, не уменьшая и не повышая установленной договором нормы выработки.

Для удобства читателя приведем метод исчисления этих средних ставок. Каждая ставка 1-го разряда, обусловленная коллективным договором для того или другого числа лиц, умножается на соответствующее число коэффициентов, т. е. на число ставок данного первого разряда, причитающихся отдельным категориям трудящихся; полученные произведения складываются и сумма делится на общее число лиц, для которых исчислена таким методом заработная плата. Полученное число и есть тот средний заработок, который обусловлен коллективным договором. Этот средний заработок на деле дает отклонение в сторону понижения или повышения в зависимости от того, в какой степени и как выполняются условия коллективных договоров.

Как видно из таблицы № 6, средняя тарифная ставка, исчисляемая вышеуказанным методом, весьма устойчива, из месяца в месяц колеблясь между 34,59 руб. в сентябре и 35,03 руб. в декабре. Так же устойчиво в течение обследуемого периода превышение фактических средних заработков над соответствующими исчисленными средними. Превышение колеблется между 15,9 проц. в августе и 24,5 проц. в октябре. Если сопоставить по отдельным производствам размер превышения фактических заработков над уровнем средней договорной заработной платы, или, говоря другими словами, сопоставить размер приработков, то приходится констатировать самый высокий процент приработков в группе металлообрабатывающей промышленности—в сентябре и октябре приработки достигают здесь 56 проц. средней заработной платы по коллективному договору, снижаясь до 26,6 проц. в ноябре и снова повышаясь до 45,9 проц. в декабре.

Также весьма высокий процент приработков отмечается в кожевенном производстве: самый высокий процент превышения дают заработки кожевников; в июле превышение достигает 48,5 проц., постепенно снижаясь, приработки их не опускаются ниже 26,6 проц. основной—средней ставки тарифной сетки.

Высокий процент приработков в керамической промышленности (35—37 процентов) об'ясняется сезонностью работ в этой отрасли и максимальным использованием рабочего времени в летние месяцы и первые два месяца осени. В ноябре средний заработок рабочих керамической промышленности уже не достигает договорной нормы и отстает от нее на 0,4 проц., а в декабре снова превышает норму на 3,6 проц. Сильно отстают фактические средние заработки от обусловленных договором норм на Борисовской спичечной фабрике. Средний заработок рабочих этой фабрики в июле достигает лишь 70,6 проц. нормы, но к концу обследуемого периода уже совершенно ликвидировано это соотношение и средний заработок не только выравнялся с договорной нормой, но и превысил ее в декабре на 18,0 проц.

За исключением швейной промышленности, где в течение первых трех месяцев обследуемого периода отмечаются низкие заработки, далеко не достигающие средней тарифной ставки, во всех других производственных группах отмечается закономерная тенденция превышения средних заработков над уровнем соответствующих средних договорных норм. (Эта же тенденция отмечается при сопоставлении соотношений фактической и

договорной заработной платы по отдельным округам. При чем самое большое превышение фактических заработков над договорными нормами отмечается в Витебском округе).

Для того, чтобы выявить соотношение средних заработков по отдельным производственным группам БССР, примем условно средний заработок промышленных рабочих по всем производствам за сто и сопоставим с ним соответствующие показатели средних заработков отдельных производственных групп (табл. № 5).

Самое большое превышение заработка над уровнем средней зарплаты по всей промышленности отмечается в кожевенной, металлообрабатывающей, полиграфической, обувной и керамической промышленности. В этой последней отрасли производства, как было указано выше, высокие заработки об'ясняются сезонностью работ. Что касается остальных из указанных отраслей промышленности, то по характеру производства здесь в массе своей применяется квалифицированная рабочая сила, для которой, в условиях широкого применения системы дифференциации заработной платы, выделяются относительно высокие ставки и, кроме того, допускаются значительные приработки к основным ставкам сетки.

Однако, не дают превышения над средним уровнем заработки рабочих швейной промышленности, рабочих, в массе своей, относительно высокой квалификации.

Как видно из таблицы № 5, средний месячный заработок этих рабочих в августе и сентябре сильно отклоняется от уровня среднего заработка по всей промышленности в сторону понижения—на 33 процента. В декабре это отклонение значительно ликвидируется; все же заработки швейников далеко еще не достигают уровня средней заработной платы по всей промышленности, отставая от нее на 6,8 процента.

Это обстоятельство следует об'яснить регулирующими безработицу мероприятиями, сопряженными с сокращением рабочего времени, приходящегося на одного рабочего, за счет расширения кадра лиц, находящих себе применение в швейной промышленности хотя бы и не на полное число рабочих часов недели или месяца.

Весьма большое отклонение заработной платы от среднего уровня в сторону понижения отмечается еще в группе рабочих по обработке льна. В этой отрасли промышленности квалификация среднего рабочего очень низка и соответственно низок средний заработок, несмотря на то, что здесь, как видно из таблицы № 6, во все месяцы обследуемого периода применяется система приработков. Еще больше, чем в льняной промышленности, отстают от среднего уровня заработки рабочих Борисовской спичечной фабрики: в июне показатель среднего заработка их едва достигает 44 процентов соответствующего показателя по всей промышленности и к концу обследуемого периода, несколько повышаясь, достигает лишь 73,9 процентов уровня заработной платы по всей промышленности.

Правда, в первые три месяца рабочие спичечной фабрики не вырабатывают даже нормы, обусловленной договором, но в последние два месяца у них уже отмечаются приработки, (табл. № 6) и, несмотря на это, отклонение от средней в сторону понижения еще весьма значительно—26 процентов. Средний тарифный разряд рабочих спичечной фабрики определяется по данным специального обследования в 4,9; квалификация среднего рабочего, таким образом, крайне низка и соответственно низка заработная плата.

Для выявления тенденции изменения заработков промышленных рабочих Белоруссии в течение всего 1924 г. сопоставим средние заработки по отдельным кварталам года.

Как видно из таблицы № 7, уровень заработной платы в течение года по всем производствам неуклонно поднимается: с 21,91 рубл. в первую четверть достигает 28,29 руб. в последнюю четверть,—повышение на 29,1 проц.

Неуклонный рост заработков из квартала в квартал отмечается во всех производственных группах, исключая керамическую промышленность, где, как было указано выше, в силу сезонных условий работы, заработки в последнюю четверть года, т. е. в зимние месяцы, понижаются в сравнении с предыдущими кварталами.

Наибольший процент повышения заработков за год отмечается у металлистов—на 48,4 проц.; наименьший—у печатников—на 3,5 проц. В первой производственной группе широко применяется система сдельной оплаты труда и связанные с ней приработки (больше 50 проц. рабочих работают на сдельщине, таблица № 1) и в силу этих обстоятельств уровень заработной платы не выявляет большой устойчивости и колеблется между 23 рубл. в первую четверть и 34 рубл. в последнюю четверть года. У печатников, наоборот, уровень заработной платы весьма устойчив и подвергается в течение года незначительным колебаниям: средний заработок в первую четверть года составляет 32 рубл. 12 коп., во вторую четверть падает до 33 рубл. 6 коп., снова выравнивается в третью четверть и несколько повышается, до 33 рубл., в последнюю четверть. В этой отрасли рабочие, в массе своей, получают повременную заработную плату, особенно, если иметь в виду второе полугодие, в три последние месяцы которого случаи сдельной оплаты далеко не достигают одного процента.

В зависимости также от формы оплаты труда подвергается весьма значительным колебаниям в течение года заработок обувников, с 25 рубл. 83 коп. в первую четверть достигает 37 рубл. 62 коп. в последнюю четверть.

Во второй половине года процент лиц, работающих на сдельных началах в обувной промышленности, достигает 85,5.

Теперь перейдем к сопоставлению средних заработков промышленных служащих (таблица № 8).

В своем реальном выражении средний заработок промышленных служащих в течение обследуемого периода повышается из месяца в месяц. С 36 рублей 79 коп. в июле достигает в декабре 44 руб. 31 коп. —повышение на 20,4 проц. По отдельным территориальным районам отмечается самый высокий средний заработок промышленных служащих в Минском округе: он превышает среднюю по всей Белоруссии от 6,8 проц. до 15,4 процентов; на втором месте стоят средние заработки служащих Витебского округа: они превышают соответствующие средние только в четыре последних месяца от 3,1 проц. до 8,5 процентов. В декабре заработки промышленных служащих в Витебском округе выше даже, нежели в Минском округе. На последнем месте стоят заработки служащих прочих округов: они ни в одном месяце не достигают среднего уровня по всей Белоруссии.

Заработная плата служащих государственных учреждений, как номинальная, так и реальная, представлена в таблице № 9. Данные о заработной плате этой категории служащих получаются по материалам текущей статистики заработной платы в государственных учреждениях, как в центральных, так и в управляемых этими центральными административными органами отделах и заведениях.

Всех таких об'ектов наблюдения по Белоруссии насчитывается 350, при чем 250 приходится на г. Минск, а остальное количество на округа, где наблюдению подлежат лишь Отделы Исполкомов.

Как видно из таблицы № 9, средний заработок служащих во всех государственных учреждениях подвергается в течение обследуемого периода некоторым колебаниям при общей повышательной тенденции, сильнее выраженной относительно заработков в реальном выражении, нежели в номинальном.

Номинальный заработок повысился за обследуемый период, т. е. с июля до декабря на 4,9 проц., в то время, как реальный заработок повысился на 15,6 проц. Причина та же, которая была указана относительно аналогичных соотношений среднего номинального и реального заработка промышленных рабочих: при снижении стоимости бюджетного набора и параллельном повышении покупательной способности денег увеличивается заработная плата в своем реальном выражении.

Что касается динамики заработков по отдельным ведомственным группам, то они, хотя подвергаются незначительным колебаниям, но в общем сохраняют довольно устойчивый уровень.

При сопоставлении размера заработков в червонных рублях по отдельным ведомственным группам, приходится отметить самые высокие заработки в группе кредитных учреждений, т. е. банках, их конторах и отделах, в профессионально-общественных организациях и управлениях торговыми и промышленными предприятиями. В группе кредитных учреждений средний заработок достигает в сентябре и октябре 81 с лишним рублей.

Почти на одинаково высоком уровне находятся заработки в управлениях торговыми предприятиями и в группе профессионально-общественных организаций: они достигают 73 с лишним рублей в октябре и декабре.

Самое большое отклонение заработной платы от среднего уровня в сторону понижения следует отметить для работников врачебно-санитарного дела и работников просвещения. Заработки работников в первой группе колеблются по отдельным месяцам между 28-ю рублями 20 коп. и 30-ю рублями 92 коп. и второй группы между 34,64 рубля и 40,04 рубля.

Заработки самой большой массы обследованных служащих, т. е. работников Государственного Управления, хотя подвергаются по отдельным месяцам некоторым колебаниям, но в течение всего полугодия находятся на уровне весьма близком к среднему заработку служащих по Белоруссии.

В таблице № 10 приведем сопоставление средних заработков по отдельным отраслям труда, приняв условно средние заработки промышленных рабочих за сто.

В самом выгодном положении оказывается немногочисленная группа промышленных служащих. Показатели их среднего заработка во все месяцы весьма значительно превышают соответствующие средние заработков промышленных рабочих. Превышение колеблется между 42,8 и 57,1 процентов.

Средний заработок служащих всех государственных учреждений до ноября не достигает даже уровня заработной платы промышленных рабочих, в ноябре же превышает ее на 5,8 процента. Превышение должно быть отнесено не только за счет некоторого увеличения заработной платы служащих к концу обследуемого периода, но и за счет снижения в ноябре заработков промышленных рабочих; в декабре заработки служащих дают уже меньшее, нежели в предыдущем месяце, превышение над заработком промышленных рабочих—2,5 проц.

Далеко не достигают уровня заработной платы промышленных рабочих заработки работников просвещения—отстают от них в начале обследуемого периода на 21 процент и приближаются к этому уровню к концу обследуемого периода, не достигая его все же на 10,0 проц.

Весьма значительное превышение над уровнем заработной платы промышленных рабочих дают показатели средних заработков работников профессиональных и общественных организаций. Превышение это, снижаясь в октябре до 60,8 процента, достигает в ноябре 73,9 процента и снова снижается в декабре до 62,3 проц. Соотношения между заработками промышленных рабочих по отдельным производствам были отмечены выше в таблице № 5.

Л. Вагер.

Таблица № 1

Процентное отношение числа рабочих, работавших сдельно, к общему числу фактически работавших рабочих в июле—декабре 1924 г.

НАИМЕНОВАНИЯ ГРУПП ПРОИЗВОДСТВ	Полугодие 1924 года					
	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
Керамическая промышленность . . .	45,7	50,6	60,1	50,8	71,2	72,6
Стекольная "	12,9	32,0	31,9	42,0	45,1	36,6
Металлообрабатыв. "	55,3	52,8	54,2	56,1	47,3	45,4
Деревообделочн. "	29,3	30,7	32,1	25,4	27,9	27,3
Спичечная "	92,9	91,9	92,1	91,7	86,9	75,0
Пищевая "	4,7	2,1	1,0	0,9	0,9	3,1
Кожевенная "	33,2	31,2	30,8	30,9	29,9	24,8
Обработка льна "	3,4	30,5	32,2	44,6	46,5	41,1
Обувное производство	83,2	67,1	77,0	74,6	85,5	81,4
Швейное "	67,7	65,3	65,5	76,6	79,7	82,2
Бумажное "	13,0	10,0	9,2	12,3	20,2	11,4
Полиграфич. "	1,3	1,3	1,8	0,2	0,1	0,1
Электрич. и водопров.	2,9	3,0	0,0	4,7	3,1	3,6
По Б. С. С. Р.	32,3	33,9	33,6	36,8	37,9	34,8
В том числе по округам:						
Минский	26,3	29,7	28,3	31,6	32,3	32,7
Витебский	40,5	44,1	42,4	50,5	50,1	46,9
Прочие округа	30,8	30,6	30,8	29,2	32,1	28,4

Средний заработок промышленных рабочих

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ГРУППЫ	Номинальный заработок в червонных рублях и копейках											
	Месячный в рублях						Дневной в копейках					
	Июль	Август	Сентяб.	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Июль	Август	Сентяб.	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
По всей промышлен. .	41,83	40,17	41,81	43,32	40,25	42,50	205,7	186,2	181,5	177,0	187,3	175,3
В том числе:												
По Керамической . .	54,46	55,34	53,70	52,71	40,59	42,31	281,6	270,1	229,7	229,2	212,8	179,3
„ Стекольной . . .	28,96	31,79	34,75	33,07	33,77	34,08	156,7	154,6	148,3	145,5	158,6	141,0
„ Металлообрабатыв.	52,93	51,46	53,30	56,08	45,71	51,56	235,6	233,1	233,7	234,4	219,4	214,4
„ Деревообделочной.	43,23	39,07	44,92	47,13	37,71	40,53	182,4	179,0	190,4	180,7	170,9	173,0
„ Химической . .	17,70	25,41	27,82	30,40	26,60	30,96	144,8	121,9	121,9	122,7	129,1	133,9
„ Пищевой . . .	42,79	40,67	41,83	41,55	44,00	44,28	196.1	196,1	180,4	167,1	192,5	173,3
„ Кожевенной . .	59,14	56,68	60,56	59,98	59,28	65,73	295,3	256,3	262,3	240,4	275,5	255,0
„ Обработке льна .	25,29	25,29	26,76	28,86	25,85	29,15	204,4	119,3	122,3	120,7	125,3	120,4
„ Обувной . . .	57,62	68,02	55,36	63,44	51,80	58,10	246,1	282,5	226,9	248,5	215,4	225,8
„ Швейной . . .	30,54	32,03	28,18	36,67	33,16	39,83	137.0	155,0	149,5	161,7	164,2	172,5
„ Обработке бумаги.	35,67	33,56	33,25	36,42	31,86	33,19	152,9	153,2	143,2	144,2	155,5	148,5
„ Полиграфическ. .	50,77	46,19	56,92	48,26	50,79	51,17	265,9	225,0	217,8	198,5	235,8	205,4
„ Электр. и водопр.	40,45	42,10	42,61	45,23	44,42	45,83	177,6	177,9	169,9	170,3	182,5	174,8
В том чис. по округам												
Минский окр. . . .	51,97	51,15	51,41	51,60	49,15	50,91	246,6	232,4	218,6	213,8	223,6	206,4
Витебский „ . . .	39,47	37,27	37,29	40,32	36,71	41,82	199,6	173,3	167,7	167,5	178,4	178,5
Прочие округа . . .	36,78	36,70	40,00	40,61	37,12	37,20	170,0	171,3	170,9	162,3	169,1	152,9

БССР в июле—декабре 1924 г.

Таблица № 2.

Реальный заработок в условных Московских рублях и копейках												Средний месячный номинальный заработок (в червон. руб.)	Средний месячный реальный заработок (в Московск. тов. руб.)
Месячный в рублях						Дневной в копейках							
Июль	Август	Сентяб.	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Июль	Август	Сентяб.	Октябрь	Ноябрь	Декабрь		
25,77	26,05	28,34	29,64	26,95	28,27	126,7	120,8	123,0	121,1	125,4	116,6	41,65	27,50
34,95	34,72	35,54	35,50	26,33	26,99	180,7	169,4	152,1	154,3	137,3	114,4	49,85	32,34
18,18	21,03	24,48	23,27	23,03	23,50	98,4	102,2	104,5	102,4	108,2	97,2	32,74	22,25
32,33	33,49	36,25	38,26	30,33	34,04	143,9	149,4	158,9	159,9	145,6	141,5	51,84	34,12
26,58	25,05	30,02	32,20	25,34	26,91	112,1	114,8	127,3	123,4	114,8	114,9	42,20	27,68
11,25	16,57	18,74	20,44	17,58	20,88	92,0	79,4	82,1	82,4	85,3	90,3	26,48	17,58
26,52	26,21	28,34	28,28	29,53	29,35	121,6	126,4	122,3	113,8	129,2	114,9	42,52	28,04
36,16	35,59	40,22	40,39	39,56	43,10	180,5	160,9	174,2	161,9	183,8	167,2	60,23	39,17
15,41	17,09	18,84	20,04	17,23	19,56	124,6	80,6	86,1	83,8	83,6	80,8	26,86	18,03
34,27	40,38	35,88	41,63	33,70	37,52	146,3	167,7	147,1	163,1	140,1	145,8	59,06	37,23
18,46	20,91	19,06	24,90	21,86	26,36	82,7	101,2	101,1	109,8	108,3	114,2	33,40	21,92
23,44	23,20	23,60	25,94	22,10	22,66	100,5	105,9	101,7	102,6	107,9	101,4	33,99	23,40
30,70	29,07	37,73	32,46	33,69	33,53	160,8	141,6	144,3	133,5	156,4	134,6	50,68	32,86
25,04	27,01	28,56	30,99	29,97	30,65	109,9	114,1	113,9	116,7	123,1	116,9	43,44	28,70
30,57	30,45	32,34	33,26	31,67	34,42	145,1	138,4	137,5	137,9	144,3	131,5	51,03	32,12
24,19	25,30	25,12	28,00	24,47	28,07	132,7	117,7	117,4	116,3	118,9	119,8	38,81	26,02
23,83	24,51	27,93	28,71	25,76	25,51	110,1	114,3	119,3	114,7	117,4	104,9	38,07	26,04

Динамика заработной платы

за июль—де

Производственные группы	РЕАЛЬНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА											
	Повышение (+) или понижение (—)											
	По месячному заработку						По дневному заработку					
	Август к июлю	Сентябрь к августу	Октябрь к сентябрю	Ноябрь к октябрю	Декабрь к ноябрю	Декабрь к июлю	Август к июлю	Сентябрь к августу	Октябрь к сентябрю	Ноябрь к октябрю	Декабрь к ноябрю	Декабрь к июлю
По всем производствам . .	+ 1,1	+ 8,8	+ 4,6	—10,1	+ 4,9	+ 9,7	— 4,7	+ 1,8	— 1,5	+ 3,6	— 7,0	— 8,0
в том числе:												
По керамической .	— 0,4	+ 2,4	— 0,1	—25,8	+ 2,5	—22,8	— 6,3	— 10,2	+ 1,4	— 11,0	— 16,7	— 36,7
По стекольной . .	+15,7	+16,4	— 4,9	— 1,0	+ 2,1	+29,3	+ 3,9	+ 2,2	— 2,0	+ 5,7	— 10,2	— 2,2
По металлообрабатыв.	+ 3,6	+ 8,2	+ 5,5	—20,6	+12,1	+ 5,3	+ 3,8	+ 6,4	+ 0,6	— 8,9	— 2,8	— 1,7
По деревообделочн.	— 5,8	+19,8	+ 7,3	—21,3	+ 6,1	+ 1,2	+ 2,4	+ 10,9	— 3,1	— 7,0	+ 0,1	+ 2,5
По химической .	+47,3	+13,1	+ 9,1	—14,0	+18,8	+85,6	—13,7	+ 3,4	+ 0,4	+ 3,5	+ 5,9	— 1,8
По пищевой . .	— 1,2	+ 8,1	— 0,2	+ 4,4	— 0,6	+10,7	+ 3,9	— 3,3	— 6,9	+ 13,5	— 11,1	— 5,5
По кожевенной .	— 1,6	+13,0	+ 0,4	— 2,1	+ 8,9	+19,2	— 10,9	+ 8,3	— 7,1	+ 13,5	— 9,0	— 7,4
По обработке льна	+10,9	+10,2	+ 6,4	—14,0	+13,5	+29,6	— 35,3	+ 6,8	— 2,7	— 0,2	— 3,3	— 35,2
По обувной . .	+17,8	—11,1	+16,0	—19,0	+11,3	+ 9,5	+ 14,6	— 12,3	+ 10,9	— 14,1	+ 4,1	— 0,3
По швейной . .	+13,3	— 8,8	+30,6	—12,2	+20,6	+42,8	+ 22,4	— 0,1	+ 8,6	— 1,4	+ 5,4	+ 38,1
По обработке бумаги . .	— 1,0	+ 1,7	+ 9,9	—14,8	+ 2,5	— 3,3	+ 5,4	— 4,0	+ 0,9	+ 5,2	— 6,0	+ 9,9
По полиграфическ.	— 5,3	+29,8	—14,0	+ 3,8	— 0,5	+ 9,2	— 11,9	+ 1,9	— 7,5	+ 17,2	— 13,9	— 16,3
По электрич и водопров.	+ 7,9	+ 5,7	+ 8,5	— 3,3	+ 2,3	+22,4	+ 3,8	— 0,2	+ 2,4	+ 5,5	— 5,0	+ 6,4
По отдельным округам:												
Минский .	— 0,4	+ 6,2	+ 2,8	— 4,8	+ 8,7	+12,6	— 4,6	— 0,7	+ 0,3	+ 4,6	— 8,9	— 9,4
Витебский	+ 4,6	+ 3,2	+ 7,2	—12,6	+14,7	+16,0	— 11,3	— 0,3	— 0,9	+ 2,2	+ 0,7	— 9,7
Прочие округа .	+ 2,9	+14,0	+ 2,8	—10,3	— 1,0	+ 7,1	+ 3,8	+ 4,4	— 3,9	+ 2,4	— 10,6	— 4,7

Таблица № 3

промышленных рабочих БССР

кабрь 1924 года.

НОМИНАЛЬНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА											
Повышение (+) или понижение (—)											
По месячному заработку						По дневному заработку					
Август к июлю	Сентябрь к августу	Октябрь к сентябрю	Ноябрь к октябрю	Декабрь к ноябрю	Декабрь к июлю	Август к июлю	Сентябрь к августу	Октябрь к сентябрю	Ноябрь к октябрю	Декабрь к ноябрю	Декабрь к июлю
— 6,2	+ 4,1	+ 3,6	— 7,1	+ 5,6	+ 1,6	— 9,5	— 2,5	— 2,5	+ 5,8	— 6,4	—14,8
+ 1,6	— 3,0	— 1,9	— 2,3	+ 4,2	—22,3	— 4,1	—18,4	— 0,2	— 7,6	—15,7	—36,3
+ 9,8	+ 9,3	— 4,9	+ 2,1	+ 0,9	+17,7	— 1,3	— 4,1	— 1,9	+ 9,0	—10,8	—10,0
— 2,8	+ 3,6	+ 5,2	—18,5	+12,8	— 2,6	— 1,1	+ 0,3	+ 0,3	— 6,4	— 2,3	— 9,0
— 9,6	+ 4,9	+ 4,9	—20,0	+ 7,5	— 6,2	— 1,9	+ 6,4	— 5,1	— 5,4	+ 1,2	— 5,2
+43,5	+ 9,5	+ 9,3	—12,5	+16,4	+74,9	—15,8	0,0	+ 0,7	+ 5,2	+ 3,7	— 7,5
— 5,0	+ 2,9	— 0,7	+ 5,8	+ 0,6	+ 3,5	+ 0,1	— 8,0	— 7,4	+15,2	—10,0	—11,6
— 4,2	+ 6,8	— 1,0	— 1,2	+10,9	+11,1	—13,2	+ 2,3	— 8,3	+14,6	— 7,4	—15,6
0,0	+ 5,8	+ 7,8	—10,4	+12,8	+15,3	—41,6	+ 2,5	— 1,3	+ 3,8	— 3,9	—41,1
+18,0	—18,6	+14,6	—18,3	+12,2	+ 0,8	+14,8	—19,7	+ 9,5	—13,3	+ 4,8	— 8,2
+ 4,9	—12,0	+30,10	— 9,6	+20,1	+30,4	+13,1	— 3,5	+ 8,2	+ 1,5	+ 5,0	+25,9
— 5,9	— 1,0	+ 9,5	—12,5	+ 4,2	— 7,0	+ 0,2	— 6,5	+ 0,7	+ 7,8	— 4,5	— 2,9
— 9,0	+23,2	—15,2	+ 5,2	+ 0,8	+ 0,8	—15,4	— 3,2	— 8,9	+18,8	—12,9	—22,8
+ 4,0	+ 1,2	+ 6,1	— 1,8	+ 3,2	+13,13	+ 0,2	— 4,5	+ 0,2	+ 7,2	— 4,2	— 1,6
— 1,6	+ 0,5	+ 0,4	— 4,8	+ 3,6	— 2,0	— 5,8	— 5,9	— 2,2	+ 4,6	— 7,7	—16,3
— 5,6	+ 0,1	+ 8,1	— 9,0	+13,9	+ 6,0	—13,2	— 3,2	— 0,1	+ 6,5	+ 0,1	—10,6
— 0,2	+ 9,0	+ 1,5	— 8,6	+ 0,2	+ 1,0	+ 0,8	— 0,2	— 5,0	+ 4,2	— 9,6	—11,1

Таблица № 4

Движение стоимости бюджетного набора за период июль—декабрь м-цы 1924 г.

ДАТЫ	Стоимость набора в червонч. рублях		Покупательная способность дензнак. приним. исход. мес. за 100	
	По Минску	Среднее по БССР.	По Минску	По БССР.
Июль	17,02	15,00	100,0	100,0
Август	16,80	15,01	101,3	100,0
Сентябрь	15,89	14,33	107,1	104,7
Октябрь	15,50	14,23	109,8	105,4
Ноябрь	15,54	14,46	109,5	103,7
Декабрь	15,73	14,59	108,2	102,8

Таблица № 5

Средний месячный реальный заработок рабочих по отдельным производствам в %% к среднему заработку по всей промышленности БССР в июле—декабре 1924 г.

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ГРУППЫ	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
По всем производствам	100	100	100	100	100	100
В том числе:						
Керамическая	135,6	133,3	125,4	119,7	97,7	95,5
Стекольная	70,5	80,7	86,4	78,5	85,5	83,1
Металлообрабатывающая	125,4	128,6	128,9	129,1	112,6	120,4
Деревообделочная	103,1	96,1	105,9	108,6	94,0	95,2
Химическая	43,7	63,6	66,1	69,0	65,2	73,9
Пищевая	102,9	100,6	100,0	95,4	109,6	108,2
Кожевенная	140,3	136,6	142,0	136,3	146,8	152,4
Обработка льна	59,8	65,6	66,5	67,6	63,9	69,2
Обувное производство	133,0	155,0	126,6	140,4	125,0	132,7
Швейное производство	71,6	80,3	67,3	84,0	81,1	93,2
Обработка бумаги	91,0	89,0	83,3	87,5	82,0	80,1
Полиграфическая	119,1	111,6	133,1	109,5	125,0	118,6
Электрич. и водопров.	97,1	103,7	101,8	104,6	111,2	108,1

Таблица № 6.

Сопоставление средних заработков промышленных рабочих

со средними нормами заработков по коллективным договорам (черв. руб.) в июле—декабре 1924 г.

№№ по порядку	НАИМЕНОВАНИЯ ГРУПП ПРОИЗВОДСТВ	Средняя месячная ставка рабочего по коллективному договору						Номинальный средн заработок рабочего вместе с приработком в месяц						Процентное отношение номинального средн. заработ. рабоч. к средн. месячн. ставке по кол. договору					
		Июль	Август	Сентяб.	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Июль	Август	Сентяб.	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Июль	Август	Сентяб.	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
1	Керамическая пром.	40,63	40,76	39,15	39,80	40,75	40,84	54,46	55,34	53,70	52,71	40,59	42,31	134,0	135,8	137,2	132,4	99,6	103,6
2	Стекольная „	27,05	28,58	26,36	26,80	26,90	27,20	28,96	31,79	34,75	33,07	33,77	34,08	107,1	111,2	131,8	123,4	125,5	125,3
3	Металлообр. „	36,15	33,82	33,99	35,80	36,10	35,34	52,93	51,46	53,30	56,08	45,72	51,56	146,4	152,2	156,8	156,6	126,6	145,9
4	Деревообделочное пр-во	31,58	31,97	31,60	33,52	33,23	33,49	43,23	39,07	44,92	47,13	37,71	40,53	136,9	122,2	142,1	140,6	113,5	121,0
5	Спичечное „	25,04	27,60	28,80	26,40	26,40	26,23	17,70	25,41	27,82	30,40	26,60	30,96	70,6	92,1	96,6	115,2	100,8	118,0
6	Пищевая промыш.	39,07	37,80	37,94	38,40	38,93	38,94	42,79	40,67	41,83	41,55	44,00	44,28	109,5	107,6	110,3	108,2	113,0	113,7
7	Щетинное пр-во	58,96	55,30	53,82	55,17	52,25	57,00	—	—	—	62,10	72,80	63,03	—	—	—	—	—	—
8	Кожевенное „	39,84	41,23	42,94	43,56	46,81	45,78	59,14	56,68	60,56	59,98	59,28	65,73	148,5	137,5	141,0	137,7	126,6	143,6
9	Обработка шерсти	25,09	46,84	28,65	25,50	25,50	25,50	—	—	—	28,00	25,75	28,70	—	—	—	—	—	—
10	„ льна	22,36	22,38	22,63	22,35	24,32	23,20	25,29	25,29	26,76	28,86	25,85	29,15	113,1	113,0	118,2	129,1	106,3	125,6
11	Обувное пр-во	50,19	51,52	48,85	49,72	46,05	45,26	57,62	68,02	55,36	63,44	51,80	58,10	114,8	132,0	113,3	127,6	126,8	128,4
12	Швейная пром.	35,23	35,06	37,58	32,96	26,15	32,71	30,54	32,03	28,18	36,67	33,16	39,83	86,7	91,4	75,0	111,3	112,5	121,8
13	Обработка бумаги	27,99	28,25	27,89	28,67	28,42	28,59	35,67	33,56	33,25	36,42	31,86	33,19	127,4	118,8	119,2	127,0	112,1	116,1
14	Полиграф. пр-во	45,39	48,38	55,52	49,32	48,36	47,68	50,77	46,19	56,92	48,26	50,79	51,17	111,9	95,5	102,5	97,9	105,0	107,3
15	Пр-во сил и водоснаб.	39,23	38,56	41,77	40,68	40,67	41,94	40,45	42,10	42,61	45,23	44,42	45,83	103,1	109,2	102,0	111,2	109,2	109,3
	По БССР	34,87	34,67	34,59	34,79	34,61	35,03	41,83	40,17	41,81	43,32	40,25	42,50	119,95	115,86	120,87	124,51	116,29	121,3

Таблица № 7

Средняя реальная заработная плата промышленных рабочих БССР по отдельным четвертям 1924 календарн. года (в условных Московских тов. рублях)

НАИМЕНОВАНИЯ ГРУПП ПРОИЗВОДСТВ.	Заработок в условных Моск. тов. руб.				В процентах к I четверти=100		
	I четверть (январь, февраль, март)	II четверть (апрель, май, июнь)	III четверть (июль, август, сентябрь)	IV четверть (октябрь, ноябрь, декабрь)	II четверть	III четверть	IV четверть
Керамическая промышл. . . .	27,69	30,31	35,07	29,61	109,4	126,7	106,9
Стекольная "	15,89	18,13	21,23	23,27	114,1	133,6	146,4
Металлообрабатыв. " . . .	23,06	27,79	34,02	34,22	120,5	147,5	148,4
Деревообделочн. " . . .	20,53	22,37	27,22	28,15	109,0	132,6	137,1
Химическая " . . .	16,80	16,91	15,52	19,63	100,7	92,4	116,8
Пищевая " . . .	23,60	26,05	27,02	29,05	110,4	114,5	123,1
Кожевенная " . . .	30,05	33,18	37,32	41,02	110,4	124,2	136,5
Обработка льна	13,30	13,41	17,11	18,94	100,8	128,6	142,4
Обувное производство . . .	25,83	33,60	36,84	37,62	130,1	142,6	145,6
Швейная промышл. . . .	18,25	17,46	19,48	24,37	95,7	106,7	133,5
Обработка бумаги	21,31	21,19	23,41	23,57	99,4	109,9	110,6
Полиграфическ. пр-во . . .	32,12	30,36	32,50	33,23	94,5	101,2	103,5
Электр. и водопров. пр-во . .	23,56	24,45	26,87	30,54	103,8	114,0	129,6
По всем производствам . . .	21,91	22,55	26,72	28,29	102,9	122,0	129,1

Таблица № 8

Номинальный и реальный заработок промышленных служащих
(в июле—декабре 1924 года)

Наименования округов	Июль		Август		Сентябрь		Октябрь		Ноябрь		Декабрь	
	Номинальн. в черв. руб.	Реальн в тов. руб.	Номинальн. в черв. руб.	Реальн. в тов. руб.	Номинальн в черв. руб.	Реальн. в тов. руб.	Номинальн. в черв. руб.	Реальн. в тов. руб.	Номинальн. в черв. руб	Реальн. в тов. руб.	Номинальн. в черв. руб.	Реальн. в тов. руб.
БССР	59,18	36,79	59,28	38,00	62,11	42,86	63,12	43,21	62,59	42,36	66,59	44,31
Витебский	57,82	35,58	55,34	37,74	64,69	45,55	67,03	46,54	65,46	43,69	71,61	48,06
Минский	72,14	42,47	72,85	43,37	71,58	45,02	68,35	44,00	70,43	45,44	74,44	47,41
Прочие округа . . .	56,31	36,65	56,26	35,60	57,59	41,17	57,46	40,47	55,96	39,63	59,15	40,24

Таблица № 9

Средний мѣсячный заработок служащих Госуд. учрежд. БССР
в полугодие июль-декабрь 1924 г.

НАИМЕНОВАНИЯ ВЕДОМСТВ	ЗАРАБОТОК В РУБЛЯХ											
	Номинальный (в червонном исчислении)						Реальный (в условных Московских рублях)					
	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
По всем учрежд.	42,35	39,85	41,46	41,32	43,34	44,44	25,07	24,56	26,74	27,37	28,51	28,99
В том числе:												
по Госуд. Управл.	43,41	37,05	39,34	37,38	40,07	42,85	26,12	23,72	26,26	25,64	27,18	28,79
„ Нар. Просвещ.	34,64	34,66	35,18	39,29	39,71	40,04	20,35	20,63	22,14	25,35	25,55	25,46
„ Врач.-сан. делу	28,62	28,20	30,92	28,30	30,33	30,84	16,82	16,79	19,46	18,26	19,52	19,60
„ Учрежд. связи	35,78	37,13	35,27	34,86	40,67	38,42	21,02	22,10	22,20	22,49	26,17	24,43
„ Кредитн. учрежд.	78,00	80,25	81,66	81,37	76,80	78,55	45,83	47,76	51,38	52,50	49,42	49,93
„ Упр. торг. предп.	67,71	62,20	68,66	73,67	72,70	73,15	39,78	37,02	43,21	47,53	46,78	46,51
„ Торг. заведен.	49,47	52,34	47,38	51,87	51,87	51,02	29,06	31,15	29,91	33,47	33,38	32,44
„ Проф. и общ. орг.	71,95	66,83	72,77	73,89	72,62	72,19	42,27	39,78	45,80	47,67	46,73	45,89

НАИМЕНОВАНИЯ ВЕДОМСТВ	В процентном отношении к предыдущему месяцу											
	Номинальн. зараб.						Реальный заработок					
	Август к июлю	Сентябрь к августу	Октябрь к сентябрю	Ноябрь к октябрю	Декабрь к ноябрю	Декабрь к июлю	Август к июлю	Сентябрь к августу	Октябрь к сентябрю	Ноябрь к октябрю	Декабрь к ноябрю	Декабрь к июлю
По всем учрежд.	94,1	104,0	99,7	104,9	102,5	104,9	97,9	108,9	102,4	104,2	101,7	115,6
В том числе:												
по Госуд. Управл.	85,3	106,2	95,0	107,2	106,9	98,7	90,8	110,7	97,6	106,0	105,9	110,2
„ Нар. Просвещ.	100,0	101,5	111,7	101,0	100,8	115,6	100,0	107,3	114,5	100,0	99,6	125,1
„ Врач.-сан. делу	98,5	106,6	91,5	107,2	101,7	107,8	100,0	115,9	93,8	106,9	100,4	116,5
„ Учрежд. связи	103,8	95,0	98,8	116,7	94,5	107,4	105,1	100,0	101,3	116,4	93,3	116,2
„ Кредитн. учрежд.	102,9	101,7	99,6	94,4	102,3	100,7	104,2	107,6	102,2	94,1	101,0	108,9
„ Упр. торг. предп.	91,9	110,4	107,3	98,7	100,6	108,3	93,0	116,7	110,0	98,4	99,4	116,9
„ Торг. заведен.	106,8	90,5	109,5	100,0	98,4	103,1	107,2	95,7	112,3	100,0	97,2	111,6
„ Проф. и общ. орг.	92,9	108,9	101,5	98,3	99,4	100,3	94,1	115,1	104,1	98,0	98,2	108,6

Таблица № 10

Сравнительная таблица заработной платы по отраслям труда в полугодие июль—декабрь 1924 года.

Отрасли труда / Месяцы	Средний заработок в условных Московских рублях						В процентах к среднему заработку промышленных рабочих = 100					
	Июль	Август	Сентяб.	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Июль	Август	Сентяб.	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
А. Промышленные рабочие БССР.	25,77	26,05	28,34	29,64	26,95	28,27	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
В том числе:												
Деревообделочники	26,58	25.05	30,02	32,20	25,34	26,91	103,1	96,1	105,9	108,6	94,0	95,2
Пищевики	26,52	26,21	28,34	28,28	29,53	29,35	102,9	100,6	100,0	95,4	109,6	103,8
Текстильщики (обработка льна)	15,41	17,09	18,84	20,04	17,23	19,56	59,8	65,6	66,4	67,6	63,9	69,2
Печатники	30,70	29,07	37,73	32,46	33,69	33,53	119,1	111,6	133,1	109,5	125,0	118,6
Б. Промышленные служащие . .	36,79	38,00	42,86	43,21	42,36	44,31	142,8	145,9	151,2	145,8	157,2	156,7
В. Служащие учреждений . . .	25,07	24,56	26,74	27,37	28,51	28,99	97,3	94,3	94,4	92,3	105,8	102,5
В том числе:												
Государственное управление .	26.12	23,72	26,26	25,64	27,18	28,79	101,3	91,0	92,7	86,5	100,9	101,8
Народное просвещение . . .	20,35	20,63	22,14	25,35	25,55	25,46	79,0	79,2	78,1	85,5	94,8	90,06
Профессиональн. и обществ. .	42,27	39,78	45,80	47,67	46,73	45,89	164,0	152,7	161,6	160,8	173,4	162,3

Промышленность БССР во вторую половину 1924 года.

Основные сведения о так называемой цензовой промышленности БССР почерпнуты из данных текущей промышленной статистики.

Единицей учета и изучения является промышленное заведение, как замкнутая техническо-хозяйственная организация, обособленная в территориальном отношении.

Признаками, по которым устанавливается ценз заведения, являющегося об'ектом наблюдения текущей промышленной статистики, служат, в первую очередь, число рабочих и наличие механического двигателя (не менее 16-ти рабочих при механическом двигателе и не менее 30-ти рабочих при отсутствии двигателя). В из'ятие из этого общего правила, в категорию цензовых включаются заведения и по другим признакам: обеспеченности производственными машинами и орудиями, обложения в довоенное время акцизным сбором и проч.

Экономика БССР базируется, главным образом, на сельском хозяйстве, промышленность же, как явление второго порядка, развита слабо, и относительно промышленных заведений обычного типа для БССР следует исходить из представления о хозяйственной единице, технически несовершенно оборудованной, ценз которой определяется преимущественно количеством рабочих. Это не только фабрика или завод в строгом значении слова, но и всякая производственная единица более или менее крупного экономического значения для края.

В настоящей статье мы рассмотрим данные, характеризующие деятельность таких промышленных заведений в полугодие июль—декабрь 1924 года.

В нижеследующей таблице № 1 помещены сведения о количестве заведений и численности занятых в них рабочих по отдельным производственным группам к концу обоих кварталов исследуемого полугодия. (См. табл. № 1 стр. 35).

Как видно из таблицы, к концу исследуемых кварталов весьма заметно изменилось число заведений, как действующих, так и бездействующих. Это явление обусловлено не столько естественными процессами в промышленности, сколько системой установления ценза.

В первый квартал исследуемого полугодия ценз промышленных заведений еще не был строго выдержан, так как на присоединенной территории бывшей Витебской и части Гомельской губерний состояли на учете заведения мелкого типа и, кроме того, учитывались, как бездействующие, заведения, консервированные в течение многих лет. С нового хозяйственного года эти неудовлетворяющие цензу заведения были сняты с учета. Из числа действующих преимущественно были сняты с учета небольшие заведения, принадлежащие частным лицам: лесопильные заводы, кожевенные заводы, гильзовые мастерские и проч.[1]).

---

[1]) В настоящее время Отдел Промышленной Статистики занят систематизацией сырого материала по нынешней территории БССР за все прежние годы.

Число рабочих в цензовых заведениях, действующих к концу обоих кварталов, осталось почти без изменения.

Отчетные сведения, представляемые промышленными заведениями, поступали в обработку почти с исчерпывающей полнотой. Неполнота сведений, определяемая отношением числа рабочих в невключенных в сводку заведениях к общему числу рабочих во всех действовавших заведениях выражается 0,5 проц.; этот весьма незначительный пробел отчасти восполнен был путем введения некоторых поправок.

Таблица № 1

Состоявшие на учете промышленные заведения БССР к концу кварталов июль—сентябрь и октябрь—декабрь 1924 г.

№№ по порядку	НАИМЕНОВАНИЯ ГРУПП ПРОИЗВОДСТВ	Июль—сентябрь к концу квартала				Октябрь—декабрь			
		Действовавших		Недействовавших		Действовавших		Недействовавших	
		Заведений	Рабочих	Заведений	Рабочих	Заведений	Рабочих	Заведений	Рабочих
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Добыв. и обраб. минерал.	15	2125	8	8	12	2038	4	4
2	Обработка металлов . .	8	307	—	—	8	401	—	—
3	Машиностроение . . .	5	772	—	—	5	689	—	—
4	Обработка дерева . .	41	2398	15	4	28	1980	13	81
5	Химическая пром. . .	2	483	—	—	2	473	—	—
6	Пищевая „ . . .	52	1272	45	18	63	1789	5	4
7	Обработка щетины . .	5	350	—	—	5	388	—	—
8	Кожевенная пром. . .	18	641	6	—	15	667	2	—
9	Обработка шерсти . .	2	82	—	—	1	20	1	61
10	Льняная пром. . . .	2	925	—	—	1	808	1	15
11	Обработка пеньки . .	1	37	—	—	1	36	—	—
12	Одежда и туалет . .	11	1630	—	—	12	1802	—	—
13	Обработка бумаги . .	18	1282	3	3	13	1068	2	248
14	Полиграфич. пр-во . .	15	873	1	—	14	915	—	—
15	Пр-во очков	1	107	—	—	1	136	—	—
16	Электр. станц. и водопр.	12	307	—	—	14	343	—	—
	ИТОГО .	208	13591	78	33	195	13553	28	413

Промышленные заведения группируются по формам эксплоатации и по производственному признаку, т. е. по свойствам перерабатываемых материалов и по техническим способам обработки.

Каждая группа характеризуется целым рядом факторов: числом рабочих в заведениях, числом отработанных человекодней, количеством лошадиных сил работавших двигателей, нагрузкой двигателей, т. е. процентом использованной двигательной мощности.

Показателем результата производственного процесса является общая сумма фактически изготовленных изделий—валовая продукция. Под валовой продукцией разумеется полная стоимость всех выработанных фабрикатов и полуфабрикатов, за вычетом стоимости полуфабрикатов, ушедших в переработку в том же заведении, и фабрикатов, потребленных тут же в производстве.

Сумма стоимости валовой продукции в указанном выражении ее исчислена в червонных рублях, по ценам на месте производства (loco фабрика).

Для соизмерения результатов работы промышленных заведений исчисляется стоимость валовой продукции по расчету на одного рабочего или в человеко-день.

Однако, в об'яснение колебаний стоимости валовой продукции одного рабочего или в человеко-день в разных производственных группах, приходится сказать, что более или менее точное соизмерение выработки возможно проводить лишь в однородных отраслях промышленности, сопоставление же валовой продукции разнородных производств не дает твердой базы для выводов, насколько успешнее протекают производственные процессы в одной промышленной группе, нежели в другой.

Размер производительности, выраженный в стоимости выработки одного рабочего или в человеко-день, определяется следующими моментами: во-первых, стоимостью перерабатываемых материалов, входящих в состав изготовляемых предметов—чем дороже сырье, тем ценнее изделия, независимо от количества времени, затраченного на изготовление их; во-вторых, стоимость продукции обусловливается характером производственного процесса и, при сопоставлении выработки в разнородных производственных группах, следует учитывать характерную для каждой отрасли продолжительность производственного процесса: чем проще процесс и чем быстрее, в силу этого, происходит оборот материальных ценностей, тем выше в определенный период времени и стоимость выработки; наоборот, чем дольше задерживаются материалы в сложном и длительном процессе производства, тем слабее результат работы промышленных заведений выражается в стоимости его изделий.

Влияние указанных причин сказывается при анализе показателей различных производственных групп.

В нижеследующей таблице № 2 помещены данные о распределении промышленных заведений по формам эксплоатации и приведены основные признаки, характеризующие каждую группу заведений, т. е. число рабочих, количество лошадиных сил работавших двигателей и размер валовой продукции в исследуемое полугодие.

По формам эксплоатации все промышленные заведения разбиваются на шесть категорий: государственные, являющиеся собственностью государства и им же эксплоатируемые; кооперативные, где различаются, в свою очередь, две группы—собственные, принадлежащие кооперативным организациям, и вторая группа—заведения, арендуемые кооперацией у государства; частные заведения также разделяются на две группы—собственные и арендуемые, и шестая категория—трудовые коллективы, организуемые государством и являющиеся одной из форм борьбы с безработицей.

Таблица № 2

№№ по порядку	Форма эксплоатации	Среднее число действ. в полуг. включ. в сводку: заведений	рабочих в них	Тоже в % к итогу: заведений	рабочих в них	Мощность работавших двигат. в лошад. силах	Тоже в % к итогу	Валовая продукция	Тоже в % к итогу
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Государственные	124,4	11366	64,6	87,2	12648	92,1	18198602	86,6
2	Кооперативные собств.	5,8	232	3,0	1,8	33	0,2	372872	1,8
3	Кооперативные аренд.	5,5	163	2,9	1,3	238	1,7	423487	2,0
4	Частные собственные	16,3	152	8,4	1,2	85	0,6	240506	1,1
5	Частные арендуем.	28,5	526	14,8	4,0	712	5,2	1223475	5,8
6	Трудколлективы	12,1	589	6,3	4,5	22	0,2	581012	2,7
	Итого по всем группам	192,6	13028	100,0	100,0	13738	100,0	21039954	100,0

Как видно из таблицы, в руках государства сосредоточена огромная часть всех заведений—64,6 проц с 87,2 проц. рабочих всей цензовой промышленности БССР.

На остальные категории хотя и падает 33,4 проц. всех заведений, но по всем признакам удельный вес всей остальной промышленности, и тем более отдельных категорий, крайне незначителен.

Число рабочих колеблется между 4,5 проц. в трудовых коллективах и 1,2 проц. общего числа рабочих в частных заведениях, являющихся собственностью частных лиц и эксплоатируемых ими же.

Что касается степени механизации промышленных заведений по указанным группам, то, как видно из таблицы, 92 проц. всей двигательной мощности приходится на государственные промышленные заведения и этим самым уже определяется незначительная обеспеченность механическими двигателями всей остальной промышленности, при чем слабее всех механизированы заведения собственные, как кооперативные, так и частные: на первые приходится 0,2 проц. общего числа лошадиных сил действовавших двигателей и на вторые 1,2 проц Относительно лучше механизированы заведения, арендуемые у государства. На группу частных заведений арендуемых приходится 5,2 проц. общего числа лошадиных сил всех двигателей и на группу кооперативных арендуемых—1,7 проц.

В соответствии с приведенными признаками распределяется также и валовая продукция всех указанных категорий.

Государственная промышленность дает 86,6 проц. стоимости валовой продукции всей Белорусской цензовой промышленности; в остальных группах общая сумма валовой продукции распределяется в тех же соотношениях, как совокупность двух признаков—числа рабочих и двигательной мощности, т. е. на первом месте стоят частные арендуемые—5,8 проц. всей выработки и на последнем месте частные и кооперативные собственные, продукция которых едва достигает 1,1-1,8 проц. всей полугодовой выработки.

Обращаясь к изучению типа среднего заведения по отдельным формам эксплоатации, мы получаем следующие характерные данные:

Таблица № 3

№№ по порядку	Форма эксплоатации	Приходится в средн. на одно зав.			% нагрузки двигателей	Число отработан. человеко-дней на одного рабоч	Валовая продукция	
		рабочих	двигательных сил по состоянию	работавших двигательн. сил			одного рабочего	на один отработ. человеко-день
	1	2	3	4	5	6	7	8
1	Государственные . .	91,2	137,3	101,6	73,9	132,3	1601,1	12 1
2	Кооперативные собств.	39,5	7,4	5,8	78,4	147,7	1607,2	10,9
3	Кооперативные аренд.	29,6	43,3	43,3	100,0	128,6	2598,1	20,2
4	Частные собственные .	9,4	7,4	5,3	71,6	123,6	1582,3	12,8
5	Частные аренд. . . .	18,5	35,8	25,0	69,8	132,7	2326.0	17,5
6	Трудколлективы . .	48,5	2,0	1,8	90,0	141,6	986,4	7,0
		67,6	96,3	71,3	74,0	132,8	1615,0	12,2

В среднем, на одно государственное промышленное заведение приходится самое большое число рабочих—91 и наибольшая двигательная мощность—102 лошадиных силы; во всех остальных заведениях число рабочих не достигает 50-ти. Самым мелким типом заведений являются частные, как собственные, так и арендуемые. В первой группе, в среднем, на заведение приходится 9 рабочих и состоят они на учете, в большинстве случаев, по признаку обложения изделий акцизным сбором.

Довольно крупными, по числу рабочих, заведениями в масштабе БССР являются трудколлективы, на которые приходится, в среднем, 48 рабочих; трудколлективы почти не механизированы: в среднем, на заведение указанного типа приходится лишь 1,8 лош. сил действовавших двигателей. Это последнее обстоятельство об'ясняется тем, что трудколлективы представляют собой не фабрику или завод, а более или менее крупные мастерские, которые комплектуются чаще всего не индустриальными рабочими, а ремесленниками.

Обращаясь к цифрам таблицы № 3, являющимися показателями напряженности работы промышленных заведений по формам эксплоатации, отмечаем, что государственные заведения по всем признакам, как по числу отработанных человекодней на одного рабочего, так и по степени использования имеющихся двигателей, не занимают первого места в ряду других заведений.

В среднем, одним рабочим в группе государственных заведений отработано в исследуемое полугодие 132 дня и на 74 проц. использованы двигатели, в то время как в кооперативных собственных на одного рабочего приходится 148 отработанных дней, при использовании двигательной мощности на 78 проц., а в кооперативных арендуемых, при меньшем использовании рабочего времени,—129 отработанных дней, нагрузка двигателей достигает 100 проц.

В части производительности труда, выражающейся в стоимости выработки одного рабочего и в человеко-день, следует отметить самую высокую выработку в арендуемых заведениях, как в кооперативных, так и в частных: в первых, в среднем, одним рабочим выработано в исследуемое полугодие на 2598 руб. и в последних—на 2326 руб. Соответственно в человеко-день по группе кооперативных арендуемых и частных арендуемых 20,2—17,5 рублей валовой продукции. Невысокая производительность отмечается в трудколлективах, в которых валовая продукция одного рабочего составляет 867 рублей; соответственно низка также в этой категории промышленных заведений и выработка в человеко-день 7,0 руб. Почти одинаковая валовая продукция приходится на единицу рабочей силы в группе государственных заведений, частных и кооперативных собственных: выработка одного рабочего составляет 1601,1, 1582,3, 1607,2 руб.; более значительные колебания отмечаются в тех же группах заведений по выработке в человеко-день: 12—12,8—10,9 руб.

Следует, однако, сделать оговорку, что все приведенные показатели, как в части рабочих и двигательной мощности на одно заведение, так и в части выработки на одного рабочего и в человеко-день, имеют лишь относительное значение для характеристики промышленных заведений в группировке их по формам эксплоатации, потому что в различных группах по эксплоатации, в зависимости от состава заведений по производствам, устанавливаются те или другие преобладающие признаки, характерные для отдельных производств. Так, например, высокая выработка в частных арендуемых об'ясняется тем, что в эту группу входят заведения, в которых происходит быстрый оборот сырья, при несложном производственном процессе, в этой группе преобладают лесопильные заводы и мельницы. Трудколлективы заняты ремонтом, при котором валовой продукцией считается лишь стоимость работы и вспомогательных материалов, чем и об'ясняется, в значительной степени, невысокая стоимость валовой продукции.

В нижеследующей таблице помещены данные, характеризующие промышленность БССР по отдельным производственным группам. В таблице представлены промышленные заведения БССР, действовавшие в исследуемое полугодие, при чем в категорию действовавших отнесены заведения, которые заняты были производственной деятельностью хотя-бы в течение одного дня. (См. табл. № 4 стр. 40).

Из рассмотрения этой таблицы видно, что главное место в промышленности БССР занимает, как по числу рабочих, так и по сумме стоимости полугодовой выработки, группа заведений по производству пищевых и вкусовых продуктов: в этой отрасли промышленности занято 11,4 проц. общего числа рабочих цензовой промышленности и ценность выработки составляет 25,7 проц. общей стоимости валовой продукции. В пределах этой группы следует отметить доминирующую роль дрожжево-винокуренных и пивоваренных заводов, в которых занята почти половина рабочих всей пищевой группы и стоимость продукции которых составляет также почти половину стоимости выработки всех заведений группы.

В группе заведений пищевой промышленности значительная выработка приходится на мельницы и круподерки. В виду несложности производственного процесса и быстрого оборота сырья, эта категория заведений, при 2,1 проц. общего числа рабочих, дает 7,2 проц. общей стоимости валовой продукции.

На втором месте по стоимости валовой продукции и на первом месте по числу занятых рабочих стоят заведения по обработке дерева.

Таблица № 4

Распределение по производственным группам промышленных заведений, работавших в полугодие июль-декабрь 1924 г.

Наименования групп производств	Среднее месячное число			В % отношении к итогу			Сумма валовой продукции в полугодие	В % к итогу
	Заведений	Рабочих	Лошад. сил. работ. двиг.	Заведений	Рабочих	Лошад. сил работ. двиг.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
VII Добыв. и обраб. минер.	12,2	1777	134	6,3	13,7	1,0	1577070	7,5
А. Керамическая пром.	6,2	299	76	3,2	2,4	0,6	332884	1,6
Б. Стекольная „	6,0	1478	58	3,1	11,3	0,4	1244186	5,9
IX Обработка металлов	8,0	335	155	4,1	2,5	1,1	391561	1,9
X Пр-во всякого рода маш., инструм. и аппаратов	5,0	728	186	2,6	5,6	1,4	612116	2,9
XI Обработка дерева	33,5	2222	2680	17,4	17,0	19,5	4199775	19,9
XII Химическая промышл.	2,0	472	238	1,0	3,7	1,7	356535	1,6
XIII Пр-во пищ. продукт., напитков и наркот.	53,7	1475	2014	27,9	11,4	14,7	5399862	25,7
А. Мукомольное „	20,2	281	966	10,5	2,1	7,0	1523406	7,2
Б. Дрожж.-винокур. и пив.	14,5	674	654	7,5	5,2	4,8	2432227	11,6
В. Табачн. и махорочное	8,6	172	50	4,5	1,4	0,4	321949	1,5
Г. Крахмально-паточное	2,3	54	96	1,2	0,4	0,7	123585	0,6
Д. Маслобойное „	2,3	122	220	1,2	0,9	1,6	578309	2,8
Е. Прочие пр-ва группы	5,8	172	28	3,0	1,4	0,2	420386	2,0
XIV Обработка щетины	4,7	343	15	2,4	2,6	0,1	748727	3,6
XV Кожевен. промышл.	16,2	639	469	8,4	4,9	3,4	1612618	7,7
XVII Обраб. шерсти	1,0	41	47	0,5	0,3	0,3	69405	0,3
XVIII Обраб. льна	1,3	786	1390	0,7	6,1	10,1	561827	2,7
XX Обработка пеньки	1,0	36	—	0,5	0,2	—	29250	0,1
XXII Одежда и туалет	11,2	1679	90	5,8	12,9	0,6	1842723	8,8
А. Пр-во кожаной обуви	7,0	681	45	3,6	5,3	0,3	843820	4,0
Б. Швейн.,трикот и пр. п-ва	4,2	998	45	2,2	7,6	0,3	998903	4,8
XXIII Обработка бумаги	14,8	1172	2216	7,7	9,0	16,2	1817631	8,6
XXIV Полиграфич. пром.	14,7	874	114	7,7	6,7	0,9	814307	3,9
XXV Пр-во очков	1,0	122	19	0,5	0,9	0,1	118915	0,6
XXVI Электричес. станции и водопров.	12,5	326	3971	6,5	2,5	28,9	887632	4,2
Итого	192,8	13027	13738	100,0	100,0	100,0	21039954	100,0

Эта группа представляет почти исключительно лесопильные и фанерные заводы, сосредоточившие 17,0 проц. общего числа рабочих и выработавшие в течение полугодия изделий в сумме, составляющей 19,9 проц. продукции всей промышленности. Далее следует отметить немаловажную роль в промышленности БССР стекольных заводов, работающих из дешевого сырья и выработка которых занимает, в силу этого обстоятельства, скромное место в ряду других отраслей промышленности—5,9 проц., но по числу занятых рабочих—11,3 проц. общего числа стекольные заводы стоят рядом с мощной группой заведений пищевой промышленности.

Значительное число рабочих занято в заведениях по обработке бумаги—9 проц. общего числа при выработке, составляющей 8,6 проц. общей валовой продукции.

Заведения всех перечисленных групп относятся по типу своему к категории фабрик и заводов, обслуживаемых механическими двигателями большей или меньшей мощности.

Наряду с этими заведениями следует отметить группу заведений по изготовлению одежды и обуви. Эти заведения почти не механизированы и являются лишь довольно крупными мастерскими, комплектуемыми не индустриальными рабочими, а ремесленниками. Эта группа заведений сосредоточивает весьма значительное число рабочих—12,9 проц. и дает она 8,8 проц. полугодовой выработки всей промышленности.

Что касается остальных приведенных в таблице групп промышленных заведений, то, по числу рабочих и размеру производительности, отмечаются колебания в следующих пределах: по числу рабочих между 6,7 проц. общего числа в полиграфической промышленности и 0,2 проц. в заведении по обработке пеньки. По размеру производительности между 7,7 проц. в группе кожевенных заводов и 0,1 проц. в заведении по обработке пеньки.

Что касается механизации заведений различных производственных групп, то на первом месте, по количеству лошадиных сил работавших моторов, стоят электрические станции и водопроводы.

По техническим условиям производства эта группа заведений требует высокой механизации и на них приходится 28,9 проц. общей двигательной мощности всей промышленности при 2,5 проц. общего числа рабочих.

Сильно механизированы еще следующие отрасли промышленности: 1) заведения по обработке дерева—19,5 проц общего количества лошадиных сил; заведения по обработке бумаги—16,2 проц.; группа заведений пищевой промышленности имеет 14,8 проц. общего числа лошадиных сил действовавших двигателей, и льнопрядильные фабрики—10,1 проц. общей двигательной мощности. Заведения остальных производственных групп слабо обеспечены механическими двигателями, количество лошадиных сил которых колеблется между 3,4 проц. общего числа их в группе кожевенных заводов и 0,1 проц. в группе по обработке твердых материалов животного происхождения, которая об'единяет исключительно фабрики по обработке щетины.

В дальнейшем отметим главные моменты работы промышленных заведений по отдельным производственным группам, проводя одновременно сопоставления по кварталам исследуемого полугодия.

Таблица № 5

Группы производств	Квартал июль—сентябрь					Квартал октябрь—декабрь					В °/0 отношении 2-ой квартал к первому, приняв данные 1-го квартала=100				
	Средн. число за квартал		Отработано челов.-дней	Число лош. сил действ. двигателей	Валовая продукция в червон. рублях	Средн. число за квартал		Отработано челов.-дней	Число лош. сил действ. двигателей	Валовая продукция в червон. рублях	Число заведений	Число рабочих	Число отработанных челов.-дней	Число лош. сил действ. двигателей	Валовая продукция
	заведений	рабочих				заведений	рабочих								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
VII. Добывание и обработка минералов	12	1442	79436	122	645747	12,3	2111	143386	146	931323	102,5	146,4	180,5	119,6	144,2
А. Керамическая пром.	7,7	337	20466	82	200837	4,6	262	16980	70	132047	59,7	77,8	83,0	85.4	65,7
Б. Стекольная „	4,3	1105	58970	40	444910	7,7	1849	126406	76	799276	179,1	167,3	214,4	190,0	179,6
IX. Обработка металлов	8,0	286	18745	146	141140	8,0	383	27190	163	250421	100	133,9	145,1	111,6	177,4
X. Пр-во всякого рода машин	5,0	757	50731	159	316943	5,0	699	48522	182	295173	100	92,3	95,7	96,3	93,1
XI. Обработка дерева	40,3	2387	148692	2984	2389100	26,7	2058	145945	2376	1810675	66,3	86,2	98,2	79,6	75,8
XII. Химическая промышлен.	2,0	474	26608	225	156909	2,0	470	32349	250	199626	100	99,2	121,6	111,1	127,2
XIII. Пр-во пищевых продуктов, напитков и наркотиков	51,3	1305	79010	1884	2214599	56,0	1644	118351	2144	3185263	109,2	126,0	149,8	116,3	156,5
А. Мукомольное „	21,3	275	17282	958	663357	19,0	287	20449	973	860049	89,2	104,4	118,3	101.6	129,7
Б. Дрожжево-винокуренное и пивоваренное „	12	565	34526	613	1068371	17,0	783	58830	695	1363856	141,6	138,6	170,4	113,4	127,6
В. Табачное и махорочное „	9,3	172	8787	49	139306	7,6	170	10723	52	182643	81,7	98,8	122,0	106,1	131,1
Г. Крахмально-паточн „	1,0	14	532	53	19035	3,7	94	5395	139	104550	370,0	671,4	1014,0	262,3	549,3
Д. Маслобойное „	2,0	118	5459	185	145560	2,7	126	7714	255	432749	135,0	106.8	141,3	137,8	297,3
Е Прочие пр-ва группы.	5,7	161	12424	26	178970	6,0	184	15240	30	241416	105,3	114,3	122,7	115,4	134,9
XIV. Обработка щетины	4,3	315	19499	11	296690	5,0	371	25462	19	452037	116,3	117,8	130,6	172,7	152,4
XV. Кожевенная промышленн.	17,3	640	38843	458	801744	15,0	640	45768	481	810874	86,7	100,0	117,8	105,0	101,1
XVII. Обработка шерсти	2,0	83	5260	94	69405	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
XIX. Обработка льна	1,7	783	53514	1240	302540	1,0	789	56002	1540	259287	58.8	100,7	104,7	124,1	85,7
XX. Обработка пеньки	1,0	35	2438	—	13343	1,0	36	2252	—	15907	100,0	102,9	92,4	—	119,2
XXII. Одежда и туалет	11.0	1577	98541	80	861624	11,3	1783	124171	100	981099	102,7	113.1	126,1	125,0	113,9
А. Пр-во кожаной обуви	7,0	622	44242	35	390028	7,0	741	54320	55	453792	100,0	119,1	122,8	157,1	116,3
Б. Швейное и трикот. пр-во	4.0	955	54299	45	471596	4,3	1042	69851	45	527307	107,5	109,1	128,6	100,0	111,8
XXIII. Обработка бумаги	17	1189	79252	2426	857702	12,7	1153	80545	2005	959929	74,7	96,9	101,6	82,6	111,9
XXIV. Полиграфич. пром.	15,7	858	52639	111	320046	13,7	893	63053	116	494261	87,2	103,7	119,8	104,5	154,4
XXV. Пр-во очков.	1	120	7605	19	54668	1,0	124	8438	19	64247	100,0	103,3	110,9	100,0	117,5
XXVI. Электр. станц. и водопр.	12	314	22268	3815	342610	13,0	337	26057	4130	545022	108,3	110,9	117,0	108,3	159,1
По всем группам	201,7	12565	783081	13804	9784810	183,7	13488	947491	13671	11255144	91,1	107,3	121,0	99,0	115,0

Число заведений по всей промышленности во втором квартале уменьшилось по отношению к первому кварталу на 8,9 проц.

Как было указано выше, убыль числа заведений произошла не в силу органических процессов в промышленности БССР, а по чисто внешней причине: были сняты с учета мелкие заведения, неудовлетворявшие цензу. Как видно из таблицы, с уменьшением числа заведений не только не уменьшается соответственно число рабочих, а наоборот, увеличивается на 7,3 процента. Увеличивается также на 21 проц. число отработанных человекодней и на 15 проц. сумма стоимости валовой выработки.

Увеличение числа отработанных человеко-дней и, соответственно, валовой продукции наблюдается, за некоторыми исключениями, по промышленным заведениям почти всех производственных групп.

Сокращается число дней работы и уменьшается выработка в группе заведений керамической промышленности, где работа носит сезонный характер и замирает в зимние месяцы. В этой отрасли промышленности число отработанных дней сократилось на 17 проц. и на 34,3 процента уменьшилась валовая продукция.

Значительное уменьшение выработки—на 24,2 проц. отмечается в группе заведений по обработке дерева, при чем причина этого явления кроется, очевидно, не в сокращении рабочего времени, так как число отработанных дней дает уменьшение лишь на 1,8 проц. Нельзя также ставить уменьшение выработки деревообрабатывающих заводов в исключительную зависимость от убыли на 33,7 проц. числа заведений этой группы. Как было указано выше, с началом хозяйственного года сняты были с учета мелкие лесопильные заводы, удельный вес которых в лесопильной промышленности крайне невелик и невключение их в сводку квартала октябрь-декабрь не могло вызвать такого сильного изменения в сторону уменьшения показателей работы всех заведений группы по обработке дерева. Об'яснение следует искать отчасти в естественном ослаблении темпа работы лесопильных заводов в зимние месяцы и, кроме того, весьма вероятно, что зимою 1924 г., в виду отсутствия снежной дороги и затрудненности подвоза сырых материалов, лесопильные заводы из имевшихся у них остатков сырья вырабатывали изделия пониженного качества.

Заметное понижение в работе во втором квартале исследуемого полугодия наблюдается в заведениях группы по производству машин и по обработке льна: в первой группе, при неизменившемся числе заведений, сократилось число рабочих, уменьшились отработанное время и выработка; во-второй группе, т. е. в заведениях по обработке льна, при увеличении отработанного времени, сумма валовой продукции уменьшилась на 14,3 проц.

По всем остальным отраслям промышленности отмечается усиление производственной деятельности, выразившейся как в увеличении отработанных дней, так и в повышении валовой продукции.

Если не считать крахмальные и маслобойные заводы, где, в виду сезонного характера производства, отработанное время и валовая продукция непомерно повышаются во втором квартале, то по остальным производствам отмечается нормальное усиление работы, дающее колебания по валовой выработке между 79 проц. на стекольных заводах и 1,1 проц. на кожевенных заводах.

Для того, чтобы проследить в течение полугодия по месяцам и кварталам в отдельных производственных группах темп работы, выявляющийся в степени использования механических двигателей и в производительности труда, измеряемой валовой продукцией одного рабочего и в человекодень, обратимся к таблицам №№ 6 и 7.

ГРУППЫ ПРОИЗВОДСТВ		Число действующих заведений						Число		
		июль	авг.	сент.	окт.	нояб.	дек.	июль	авг.	сент.
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10
VII	Добывание и обраб. минер.	100	110,0	150,0	120,0	130,0	120,0	100	160,1	250,9
А	Керамическая промышл.	100	87,5	87,5	62,5	62,5	50,0	100	98,8	95,9
Б	Стекольная „	100	200,0	350,0	350,0	400,0	400,0	100	201,8	356,3
IX	Обраб. металлов	100	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100	110,7	117,2
X	Пр-во маш., инстр. и аппар.	100	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100	101,2	103,6
XI	Обработка дерева	100	86,1	95,4	67,4	55,9	62,8	100	164,5	99,0
XII	Химическая промышл.	100	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100	100,2	103,0
XIII	Пр-во пищев. прод., напитк. и наркот.	100	100,0	102,0	[illegible]	107,8	119,6	100	105,0	98,5
А.	Мукомольное и крупян. пр-во	100	100,0	104,8	90,5	85,7	95,2	100	106,3	121,4
Б.	Крахмально-паточное пр-во	100	100,0	[illegible]	300,0	400,0	400,0	100	100,0	100,0
В.	Дрожж.-винокур. и пивовар.	100	100,0	100,0	125,0	141,7	158,3	100	101,4	92,5
Г.	Маслобойное „	100	66,7	33,3	66,7	100,0	100,0	100	89,8	35,7
Д.	Табачно-махорочн. „	100	100,0	111,1	77,8	77,8	100,0	100	98,8	102,3
Е.	Прочие пр-ва группы	100	120,0	120,0	120,0	120,0	120,0	100	149,6	156,3
XIV	Обработка щетины	100	166,7	166,7	166,7	166,7	166,7	100	142,9	142,9
XV	Кожевенная промышл.	100	100,0	105,9	88,2	88,2	88,2	100	103,8	102,2
XVII	Обработка шерсти	100	100,0	100,0	—	—	—	100	100,0	98,8
XVIII	Обработка льна	100	200,0	200,0	100,0	100,0	100,0	100	418,2	336,4
XX	Обработка пеньки	100	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100	102,9	108,8
XXII	Одежда и туалет	100	100,0	100,0	100,0	100,0	109,1	100	104,9	107,7
А.	Пр-во кожаной обуви	100	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100	105,2	110,3
Б.	Швейное и трикотажн.	100	100,0	100,0	100,0	100,0	104,6	100	104,6	106,0
XXIII	Обработка бумаги	100	106,3	112,5	75,0	81,3	81,3	100	104,1	114,5
XXIV	Полиграфическая пром.	100	100,0	93,8	81,3	87,5	87,5	100	100,0	99,8
XXV	Пр-во очков	100	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100	113,4	89,9
XXVI	Электрич. станц. и водопров.	100	100,0	100,0	108,3	108,3	108,3	100	99,4	97,2
	Итого по всем группам	100	99,5	109,5	90,5	95,8	95,5	100	114,9	121,1

Таблица № 6

рабочих			Отработанных человеко-дней в среднем на одного рабочего						Мощность работавших механических двигателей					
окт.	нояб.	дек.	июль	авг.	сент.	окт.	нояб.	дек.	июль	авг.	сент.	окт.	нояб.	дек.
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
243,0	263,9	241,8	16,8	16,7	20,0	21,7	20,8	25,7	100,0	122,9	15,94	133,3	180,2	143,7
73,8	80,2	82,7	18,4	20,4	21,1	21,8	19,3	23,9	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	57,3
358,1	388,9	353,4	15,1	15,5	19 8	21,7	21,0	25,9	100,0	257,1	507,1	328,6	650,0	650,0
135,5	150,0	153,1	21,0	21,4	23,0	24,4	21,3	25,3	100,0	100,0	100,0	111,6	111,6	111,6
95,2	94,0	92,5	21,9	22,7	22,3	25,2	20,5	23,7	100,0	100,0	100,0	96,3	96,3	96,3
91,1	83,8	80,0	21,0	20,1	21,3	24,9	21,3	24,7	100,0	93,4	96,8	81,9	71,2	77,9
100,0	100,0	100,8	12,8	20,9	22,3	25,1	20,7	23,1	100,0	100,0	100,0	111,1	111,1	111,1
122,1	122,1	137,9	19,9	19,5	21,3	23,9	22,6	25,4	100,0	95,8	100,5	106,1	109,9	121,1
125,4	83,3	135,3	21,1	19,5	22,1	23,1	22,6	25,0	100,0	99,3	105,8	104,5	92,8	112,5
471,4	785,7	750,0	12,9	7,8	17,4	12,8	18,8	23,6	100,0	100,0	100,0	216,9	284,9	284,9
128,2	133,1	145,8	21,2	20,9	18,8	26,1	24,3	25,6	88,6	100,0	91,9	100,3	106,7	110,8
65,0	86,6	89,2	15,6	12,1	23,5	17,0	20,2	23,0	100,0	100,0	100,0	100,0	156,8	156,8
95 9	96,5	103,5	14,2	14,6	21,9	21,5	19,9	21,7	100,0	100,0	104,2	106,3	106,3	110,4
157,1	156,3	151,3	25,6	25,9	25,6	26,2	25,3	31,3	100,0	100,0	125,0	125,0	125,0	125,0
146,9	148,6	158,4	14,2	22,9	22,8	24,0	20,5	24,1	100,0	36,8	36,8	100,0	100,0	100,0
101,4	98,4	106,4	18,7	20,3	21,8	25,0	21,6	24,8	100,0	100,0	100,0	100,0	107,4	107,4
—	—	—	18,6	22,2	24,1	—	—	—	100,0	100,0	100,0	—	—	—
279,3	287,3	293,8	25,0	21,5	23,7	26,5	20,5	24,1	100,0	661,5	669,2	592,3	592,3	592,3
108,8	105,9	105,9	21,8	23,8	20,6	23,5	16,1	22,3	—	—	—	—	—	—
115,3	119,1	119,1	20,3	21,6	20,6	24,1	20,9	24,7	100,0	100,0	100,0	123,7	123,7	127,5
123,7	125,2	127,1	23,5	24,1	23,6	25,5	22,2	25,6	100,0	100,0	100,0	157,1	157,1	157,1
106,0	109,8	114,0	18,3	20,0	18,5	38,0	20,0	24,0	100,0	100,0	100,0	97,7	97,7	104,4
114,6	99,0	95,4	22,5	19,4	22,7	24,6	21,0	24,1	100,0	101,9	114,4	94,8	77,2	89,4
102,2	104,0	107,5	18,8	19,4	23,2	24,2	21,6	24,9	100,0	101,8	100,0	104,5	105,4	108,1
102,5	95,8	104,3	27,2	19,3	23,1	24 0	20,0	22,3	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
102 8	106,7	107,5	21,8	24,2	24,9	25,5	25,1	26,7	100,0	100,4	101,4	109,0	108,8	108,8
120,5	119,9	120,1	19,9	20,4	21,7	24,2	21,2	24,7	100,0	109,7	114,2	108,3	103,6	108,9

Таблица № 7

Группы производств	Квартал июль—сентябрь: Среднее число: Рабочих на одно заведен.	Квартал июль—сентябрь: Среднее число: Лошад. сил на одного рабоч.	Квартал июль—сентябрь: Валовая прод.: На одного рабочего	Квартал июль—сентябрь: Валовая прод.: В человеко-день	Квартал октябрь—декабрь: Среднее число: Рабочих на одно заведен.	Квартал октябрь—декабрь: Среднее число: Лошад. сил на одного рабоч.	Квартал октябрь—декабрь: Валовая прод.: На одного рабочего	Квартал октябрь—декабрь: Валовая прод.: В человеко-день	В % отношении II-ой квартал к I-му, приняв данные I-го=100: Рабочих на одно заведен.	В % отношении II-ой квартал к I-му, приняв данные I-го=100: Лошадиных сил на одного рабочего	В % отношении II-ой квартал к I-му, приняв данные I-го=100: Валовая прод.: На одного рабочего	В % отношении II-ой квартал к I-му, приняв данные I-го=100: Валовая прод.: В человеко-день
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
VII. Добыв. и обраб. минерал.	120,2	0,08	447,1	8,1	171,6	0,06	441,1	6,5	142,7	75,0	98,7	80,2
А Керамическая пром..	43,8	0,24	596,0	9,8	56,9	0,26	504,0	7,8	129,9	108,3	84,6	79,6
Б Стекольная „	256,9	0,04	402,6	7,5	240,1	0,04	432,3	6,3	93,5	100,0	107,4	84,0
IX. Металлообрабатыв. „	35,8	0,51	493,5	7,5	47,9	0,42	653,8	9,2	133,8	82,4	132,5	122,7
X. Пр-во машин, инстр. и ап.	151,4	0,25	418,7	6,2	139,8	0,26	422,2	6,1	92,3	104,0	100,8	98,4
XI. Обработка дерева	59,2	1,25	1000,8	16,1	77,1	1,15	879,8	12,4	130,2	92,0	87,9	77,0
XII. Химическая пром.	237,0	0,47	331,0	5,9	235,0	0,53	424,7	6,2	99,2	112,8	128,3	105,1
XIII. Пр-во пищ. прод. нап. и нарк.	25,4	1,44	1697,0	28,0	29,3	1,30	1937,5	26,9	115,4	90,3	114,2	96,1
А. Мукомольное пр-во	12,9	3,48	2412,2	38,4	15,1	3,39	2996,6	42,1	124,8	97,4	124,2	109,6
Б. Дрож. винокур. и пивов.	47,1	1,08	1890,9	30,9	46,1	0,89	1741,8	23,2	97,9	82,4	92,1	75,1
В. Табачное и махорочн..	18,5	0,28	809,9	15,9	22,4	0,31	1074,3	17,0	121,1	110,7	118,1	106,9
Г. Крахмально-паточное	14,0	3,79	1359,6	35,8	25,4	1,47	1112,2	19,4	181,4	38,8	81,8	54,2
Д. Маслобойное пр-во.	59,0	1,57	1233,6	26,7	46,6	20,2	3434,5	56,1	79,0	128,7	278,4	210,1
Е. Прочие пр-ва группы.	28,2	0,16	1111,6	14,4	30,7	0,16	1312,0	15,1	112,8	100,0	118,0	104,9
XIV. Обработка щетины	73,3	0,03	941,9	15,2	74,2	0,05	1218,4	17,8	101,2	166,7	129,4	117,1
XV. Кожевенная промышлен.	37,0	0,72	1252,7	20,6	42,7	0,75	1266,9	17,7	115,4	104,2	101,1	85,9
XVII. Обработка шерсти	41,5	1,13	836,2	13,2	—	—	—	—	—	—	—	—
XIX. Обработка льна.	460,6	1,58	386,4	5,7	789,0	1,95	328,6	4,6	171,2	123,4	85,0	80,7
XX. Обработка пеньки	35,0	—	381,2	5,5	36	—	441,9	7,1	102,8	—	115,9	129,1
XXII. Одежда и туалет	143,4	0,05	546,4	8,7	157,7	0,05	550,2	7,9	110,0	100,0	100,7	90,8
А. Пр-во кожаной обуви.	88,9	0,06	627,1	8,8	105,8	0,07	612,4	8,4	101,0	116,7	99,3	95,4
Б. Швейн. и трикот. пр..	238,8	0,05	493,8	8,7	242,3	0,04	506,0	7,6	101,5	80,0	102,5	87,4
XXIII. Обработка бумаги	69,9	2,00	721,4	10,8	90,8	1,74	832,5	11,9	129,9	87,0	115,4	109,2
XXIV. Полиграфич. пром.	54,7	0,13	373,0	6,1	64,9	0,13	555,4	7,8	118,7	100,0	148,9	127,9
XXV. Пр-во очков	120,0	0,16	455,6	7,2	124,0	0,15	518,1	7,6	103,3	93,8	113,7	105,6
XXVI. Электрич. станц. и водопр.	26,2	12,15	1091,1	15,4	25,9	12,25	1617,3	20,9	98,9	100,8	148,2	135,7
ИТОГО	62,3	1,10	778,7	12,5	73,4	1,01	834,4	11,9	117,8	91,8	107,2	95,2

Добывание и обработка минералов. Группа об'единяет стекольные и кирпичные заводы. Среднее квартальное число рабочих, приходящихся на стекольный завод, колеблется между 257 и 240; в среднем на кирпичный завод приходится 44 рабочих в первый квартал и 57 рабочих во второй квартал.

Из месяца в месяц идет наростание как числа действующих заведений, так и числа занятых в них рабочих,—наростание, происходящее исключительно за счет стекольных заводов, число которых увеличивается из месяца в месяц при соответствующем росте числа занятых в них рабочих.

Промышленные заведения керамического производства, входящие в вышеуказанную группу, иначе говоря, кирпичные заводы, наоборот, в силу условий сезонности производства, в декабре сильно сокращают число рабочих, доведя его до 82,7 проц. июльского числа.

Что касается использования рабочего времени, то, в силу окончания летней отпускной кампании, число отработанных дней на одного рабочего из месяца в месяц увеличивается, кроме ноября, когда, вследствие праздников, число рабочих дней падает.

Размер выработки в керамической промышленности понижается как в отношении одного рабочего, так и в человеко-день; в стекольной промышленности увеличивается выработка, приходящаяся на одного рабочего, и уменьшается в человеко-день.

Отмечать изменения в количестве лошадиных сил работавших двигателей, в виду крайне незначительной механизации заведений данной группы, не представляется целесообразным.

Обработка металлов. В среднем, на одно заведение приходится в первый квартал 36 рабочих и во второй — 48. При устойчивом числе заведений увеличиваются из месяца в месяц число рабочих, отработанных дней и число лошадиных сил работавших двигателей; степень механизации, однако, падает—число лошадиных сил на одного рабочего во втором квартале составляет 82,4 проц. того же числа в первом квартале.

Производительность одного рабочего по выработке повысилась на 32,5 проц. и в отношении выработки в человеко-день на 22,7 проц.

Производство машин, инструментов и аппаратов. В среднем, на заведение приходится 151—139 рабочих.

При неизменяющемся числе заведений падает во втором квартале на 7,5 проц. число рабочих и одновременно уменьшается в месяц 2-го квартала число лошадиных сил механических двигателей, хотя на одного рабочего число это увеличивается на 4 проц. Производительность одного рабочего по выработке—в стационарном состоянии и незначительно уменьшается в человеко-день—на 1 проц.

Обработка дерева. Число рабочих на одно заведение колеблется между 59-ю в первом квартале и 77-ю во втором.

По всей группе заведений отмечается тенденция к сокращению общего числа рабочих, уменьшению степени использования двигателей, как по абсолютному числу лошадиных сил работавших двигателей, так и по среднему числу сил, приходящихся на одного рабочего. Производительность падает по показателю выработки одного рабочего на 12,1 проц. и в отношении выработки в человеко-день—на 23 проц.

Химическая промышленность. В данную группу входит крупная спичечная фабрика с 460 рабочими и мыловаренный завод с 15 рабочими.

Неослабевающий темп работы, определяемый спичечной фабрикой, выражается как в работе механических двигателей, так и в производительности труда, которая повысилась во втором квартале на 28,3 проц. по выработке на одного рабочего и на 5,1 проц. в человеко-день.

Производство пищевых продуктов. Заведения группы насчитывают, в среднем, 25—29 рабочих.

Самыми крупными заводами в данной группе являются маслобойные и дрожжево-винокуренные. Среднее число рабочих маслобойных заводов в квартале исследуемого полугодия колеблется между 59—46 и дрожжево-винокурен. между 47—46

Самым мелким типом заведения являются крахмальные заводы— 14—25 рабочих.

Все показатели работы пищевой промышленности из месяца в месяц выражают повышение. Увеличивается число заведений, число рабочих и мощность двигателей. Выработка одного рабочего во втором квартале увеличивается на 14,2 проц. по отношению к первому кварталу; показатель выработки в человеко-день, наоборот, выражает понижение производительности на 3,9 проц.

По заведениям отдельных производственных групп отмечается так же, как и в целом по группе, увеличение производительности труда, как по выработке на единицу рабочей силы, так и в человеко-день. Исключение составляют дрожжево-винокуренные заводы и крахмально-паточные. В этих производствах отмечается ослабление напряженности работы: на дрожжево-винокуренном производстве уменьшилась механизация на 17,6 проц. и на 7,9 проц. уменьшилась выработка одного рабочего; производительность труда в человеко-день падает на 24,9 проц.; в крахмально-паточном, в виду сильного увеличения—на 81,4 проц. числа рабочих, приходящихся на одно заведение, падает одновременно число лошадиных сил на одного рабочего и сильно понижается выработка на единицу рабочей силы и в человеко-день—на 19,2 проц. и на 45,8 проц.

Обработка щетины. В среднем, на заведение приходится 73—74 рабочих. Число заведений, увеличившись в августе на 66,7 процентов, остается таким до конца полугодия; число рабочих увеличивается из месяца в месяц, достигнув в декабре 158,4 проц. июльского. Во втором квартале механизация производства увеличивается на 66,7 проц. и увеличивается производительность труда на 29,4 проц. по выработке на одного рабочего и на 17,1 проц. по выработке в человеко-день.

Кожевенные заводы. Среднее число рабочих на заведение колеблется между 37 в первом квартале и 43 во втором.

Число рабочих по отдельным месяцам дает незначительное колебание при тенденции к увеличению; механизация во втором квартале повышается на 4,2 проц.; производительность труда по выработке на одного рабочего не изменилась, а по выработке в человеко-день понизилась на 14,1 проц.

Обработка льна. Среднее квартальное число рабочих на заведение 460—789. Число рабочих, достигнув в августе 418,2 проц. июльского, с сентября понижается из месяца в месяц; количество лошадиных сил работавших двигателей, наоборот, повышается и, таким образом, во втором квартале отмечается усиление механизации труда против первого квартала на 23,4 проц.

Производительность во втором квартале понизилась на 15 проц. по выработке на одного рабочего и на 19,3 по выработке в человеко-день.

Производство кожаной обуви. Среднее число рабочих на заведение 89—106.

При неизменяющемся числе заведений увеличивается из месяца в месяц число рабочих и усиливается механизация труда.

Среднее число лошадиных сил работавших двигателей, приходящихся на одного рабочего во втором квартале, превышает соответствующее число в первом квартале на 16,7 проц.

Производительность труда не изменилась вовсе по выработке на одного рабочего и понизилась на 5,6 проц. по выработке в человеко-день.

Швейная и трикотажная. Среднее квартальное число рабочих на заведение 239—242. Число заведений во все месяцы остается без изменений, число рабочих неуклонно повышается. Производительность работы во втором квартале повышается на 2,5 проц. по выработке на одного рабочего и, наоборот, падает по выработке в человеко-день.

Обработка бумаги. Среднее число рабочих на заведение—70 в первом квартале и 91 во втором.

Число заведений, как видно из таблицы № 6, уменьшилось в декабре против июля на 18,7 проц.

Это уменьшение числа заведений не свидетельствует о сокращении работы; оно обусловлено снятием с учета мелких гильзовых мастерских. Число лошадиных сил работавших двигателей во втором квартале, приходящихся на одного рабочего, сократилось на 13 проц. Производительность труда повысилась по выработке на одного рабочего на 15,4 проц. и по выработке в человеко-день на 9,2 проц.

Полиграфическая промышленность. Среднее число рабочих на заведение 55—65.

Число заведений уменьшается, число рабочих, наоборот, неуклонно повышается. Несмотря на увеличившуюся двигательную мощность, число лошадиных сил, приходящихся на одного рабочего, осталось без изменения. Производительность труда, как по выработке на одного рабочего, так и в человеко-день, во втором квартале значительно повысилась — на 48,9 и 27,9 процентов.

Фабрика по изготовлению очков. В среднем, на квартал 120—124 рабочих.

Работа шла неослабевающим темпом. Производительность труда повысилась по выработке на одного рабочего на 13,7 проц. и в человеко-день на 5,6 проц.

Электрические станции и водопроводы. На одно заведение приходится, в среднем, 26 рабочих. Во втором квартале увеличивается число заведений и, соответственно, повышается число рабочих и мощность двигателей; степень механизации труда не изменилась, производительность труда во втором квартале повысилась на 48,2 проц. по выработке на одного рабочего и на 35,7 проц. в человеко-день.

Л. Вагер.

Торговля БССР в 1923—24 г. и первом полугодии 1924—25 г.

I. Торговый аппарат БССР.

В качестве основного материала по учету торговых заведений и их оборотов должны быть признаны данные финансовых органов о выборке патентов на право торговли и об обложении их уравнительным сбором. Произведенная в 1923 г. в марте месяце торговая перепись также базировалась, в наиболее существенной своей части, на имевшихся в торговых заведениях патентах и прочих документах налогового характера и, в смысле полноты учета торговых предприятий, не могла дать более того, что дали бы разработанные надлежащим образом материалы наших финансовых учреждений. Правда, в отношении учета торговых оборотов данные финорганов не являются исчерпывающими и ими можно пользоваться лишь при изучении частной торговли, за отсутствием о последней других источников.

В целях текущего учета торговых заведений, ЦСУ два раза в год (в каждом полугодии) производит через свои местные органы (Окрстатбюро) выборку данных в Окрфинотделах и у Финансовых Инспекторов о числе выбранных патентов, о числе заведений, привлеченных к обложению уравнительным сбором, об оборотах, а также других сведений, характеризующих состояние торговли.

В 1923—24 году учет приурочивался в первом полугодии к 1-му января, а во втором—к 1-му июля.

В истекшем же полугодии 1924—25 года учет торговых заведений был произведен по данным на 15 февраля и по своей программе значительно отличался от учета, производившегося в 1923 –24 г. Для того, чтобы иметь возможность подвергнуть всесторонней и детальной разработке концентрирующиеся у финансовых органов материалы по торговле, на каждое заведение составлялась отдельная карточка, куда заносились все сведения, содержащиеся в декларациях торговцев, представляемых ими в органы Наркомфина при выборке патентов и при обложении их уравнительным сбором. Данные же, относящиеся к предприятиям 4-го и 5-го разряда, проверялись путем специального обследования означенных предприятий, благодаря чему обороты оптово-розничной и оптовой торговли выявлены с возможной полнотой.

Общие цифры о торговом аппарате БССР.

Согласно данных учета на 15-ое февраля, торговых заведений на территории БССР в 1-ой половине 1924—25 года насчитывалось 13.528.

Из этого количества заведений 11799 или 87,3 проц. принадлежит частным лицам, 1318 или 9,7 проц. кооперации и 411 или 3 проц.—госорганам.

Соотношение между числом частных заведений с одной стороны, кооперативных и государственных с другой, показывает, насколько разветвленным является частный торговый аппарат и как сильно охвачен им рынок, сравнительно с государственной и кооперативной торговлей.

Количество торговых заведений по БССР на 15 февраля 1925 г.

Разряды	Всего.		В том числе									
	Заведений	% к итогу	Госуд. заведений	% к итогу	% к общему числу дан. разр.	Кооперат. завед.	% к итогу	% к общему числу дан. разр.	Частные завед.	% к итогу	% к общему числу дан. разр.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	1124	8,3	7	1,7	0,6	4	0,3	0,4	1113	9,4	99,0
II	6804	50,3	26	6,3	0,4	71	5,4	1,0	6707	56,8	98,6
III	5122	37,9	171	41,6	3,3	1088	82,6	21,3	3863	32,7	75,4
IV	366	2,7	121	29,5	33,1	131	9,9	35,8	114	1,0	31,1
V	112	0,8	86	20,9	76,8	24	1,8	21,4	2	0,1	1,8
Всего . .	13528	100	411	100	3,0	1318	100	9,7	11799	100	87,3
В % ко всему числу предприят.	100	—	3,0	—	—	9,7	—	—	87,3	—	—

Преобладающая масса торговых заведений относится к первым двум разрядам, т. е. к разносной и палаточной*) торговле, охватывающей 58,6 процентов общего числа заведений. Патенты 1-го и 2-го разрядов выбираются почти исключительно частными торговцами, сосредоточивающими в своих руках 99 проц. заведений означенных разрядов. Постоянные же лавки, т. е. заведения 3-го разряда, составляют 37,9 проц. всех заведений, при чем на частную торговлю падает 75,4 проц., на кооперативную 21,3 проц. и на государственную 3,3 проц.

Таким образом, в лавочной торговле довольно видная роль принадлежит кооперации, которая обладала в истекшем полугодии 1088 заведениями при 3863 заведениях частных лиц. Государственная же розница представлена только 171 заведением, и значение ее на нашем розничном рынке не может быть более или менее заметным.

Что же касается предприятий 4-го и 5-го разрядов, то здесь превалирующее положение уже занимают госторговля и кооперация.

Из 356 заведений 4-го разряда, иначе говоря, заведений, имеющих право вести оптово-розничную торговлю, частные заведения составляют только 31,1 проц., остальные же 69,9 проц. принадлежат кооперации (35,8) и госорганам (33,1).

Если еще сравнительно высокий процент заведений приходится на частных лиц в оптово-розничной торговле, то в оптовой роль частного аппарата представляется совершенно ничтожной: при 112 предприятиях 5-го разряда частных предприятий имелось во 2-м полугодии всего только 2. Оптовая торговля по преимуществу сконцентрирована в руках госорганов, коим принадлежит 76,8 проц. всего количества оптовых заведений.

В сопоставлении с общим числом заведений каждой отдельной категории их владельцев, оптовые заведения у госорганов составляют 20,9 проц., у кооперации только 1,8 проц. и частных лишь 0,1 проц.

*) Торговля из будок

Динамика торгового аппарата БССР.

Сравнивая данные за первое полугодие 1924—25 года с данными за 1923—24 год, получим следующую картину количественного изменения предприятий БССР.

Категории заведений	1923—24 г.			1924—25 г.	
	1-ое полугодие	2-ое полугодие		1-ое полугодие (данные на 15/II 1925 г.)	
	Число заведений	Число заведений	% к предыд. сроку	Число заведений	% к предыд. сроку
Государств. . .	372	299	— 19,6	411	+ 37,5
Кооперативн. . .	737	927	+ 22,0	1318	+ 46.6
Частн.	10968	13031	+ 18,8	11799	— 9,5
Итого. .	12077	14257	+ 18,1	13528	— 5,1

Как видно из приводимой таблички, торговый аппарат БССР, расширившись во втором полугодии 1923—24 г. на 18,1 проц., в первом полугодии 1924—25 г. сжался на 5,1 проц. Такое уменьшение числа торговых заведений произошло исключительно за счет частной торговли, которою в первой половине текущего года выбрано на 1232 патента меньше, чем во второй половине 1923—24 года. Количество же государственных и кооперативных заведений, напротив, возросло весьма заметно: государственных открылось больше сравнительно с предыдущим периодом на 37,5 %, а кооперативных на 46,6 %. Обращает на себя внимание весьма интенсивный темп роста кооперативных предприятий: данные как за первое полугодие 1924—25 г., так и за второе 1923—24 г. показывают, что по расширению торговой сети кооперация идет на первом месте.

По отдельным же разрядам изменение численного состава торгового аппарата за те же сроки выразится в таких цифрах:

РАЗРЯДЫ	1923—24 г.		1925 г.	В %% к предыд. сроку	
	1-е полугодие	2-е полугодие	1-е полугодие	2 полугодие 1923—24 г. к 1 полугодию 1923—24 г.	1 полугодие 1924—25 г. ко 2 полугодию 1923—24 г.
1	1272	1572	1124	+23,6	—28,5
2	6494	7068	6804	+ 8,8	— 3,7
3	3887	5161	5122	+32,8	— 0,8
4	303	347	366	+14,5	+ 5,5
5	121	109	112	— 9,9	+ 2,8
Итого. .	12077	14257	13528	+18,1	— 5,1

Приведенные данные показывают, что отмеченное сокращение общего числа заведений в первом полугодии 1924—25 г. вызвано сокращением заведений, торгующих по патентам 1-го и 2-го разрядов, выборка коих обычно уменьшается после весенних и летних месяцев, т. е. после месяцев сезонной (мелко-розничной) торговли. Число заведений 3-го разряда осталось почти без изменения, (уменьшение на 0,8 проц.), а в отношении заведений 4 и 5-го разрядов следует отметить некоторое увеличение: для первых на 5,5 проц., а для вторых на 2,8 проц. Следовательно, уменьшение числа заведений в течение октября—марта 1924—25 г. представляется вполне естественным и отражает только действие сезонных факторов, влияющих так или иначе на состояние торговли.

Поскольку мелочная (ручная и палаточная) торговля почти исключительно ведется частными лицами, сокращение заведен. первых двух разряд. отразилось, прежде всего, на сокращении общего числа частных предприятий, хотя во II полугодии 1924-25 г. имело место также сокращение частн. заведен. и по 3, 4 и 5-му разряд., как это видно из нижеслед. таблицы.

РАЗРЯДЫ	Число заведений									В %% к предыдущему сроку					
	Государственные			Кооперативные			Частные			Государственные		Кооперативные		Частные	
	за первое полугодие 1923—24 г.	за второе полугодие 1923—24 г.	за первое полугодие 1924—25 г.	за первое полугодие 1923—24 г.	за второе полугодие 1923—24 г.	за первое полугодие 1924—25 г.	за первое полугодие 1923—24 г.	за второе полугодие 1923—24 г.	за первое полугодие 1924—25 г.	2-е полугодие 1923—24 г. к 1-му полугодию	1-е полугод. 1924-25 г. ко 2-му полуг. 1923—24 г.	2-е полугодие 1923—24 г. к 1-му полугодию	1-е полугод. 1924-25 г. к 1-му полуг. 1923—24 г.	2-е полугодие 1923—24 г. к 1-му полугодию	1-е полугод. 1924-25 г. к 1-му полуг. 1923—24 г.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	8	18	7	3	3	4	1261	1551	1113	+125,0	—61,1	100	+33,3	+23,0	—29,6
2	15	11	26	70	30	71	6419	7027	6707	+120,0	+136,4	—57,1	+136,7	+9,5	—4,6
3	161	96	171	580	797	1088	3146	4268	3863	—40,4	+78,1	+37,4	+41,5	+35,7	—9,5
4	115	93	121	76	78	131	112	176	114	—19,1	+30,1	+2,6	+67,9	+57,0	—35,2
5	83	81	86	8	19	24	30	9	2	—2,4	+6,2	+137,5	+26,3	—70,0	—77,8
ИТОГО.	272	299	411	737	927	1318	10968	13031	11799	—19,6	+37,5	+25,8	+46,6	+18,8	—9,5

Обнаружившийся в апреле—сентябре 1924 года довольно сильный рост частных заведений первых 4-х разрядов, в первом полугодии 1924—25 г. сменился общим сокращением частной торговой сети. На ряду с уменьшением заведений мелочной базарной торговли предприятия 3-го разряда дают сокращение на 9,5 проц., 4-го на 35,2 проц. и 5-го на 27,8. Цифры эти, несомненно, указывают на свертывание частной торговли, не имеющей, благодаря развитию кооперации и прочим условиям, более или менее благоприятной почвы для своего существования. Необходимо особенно подчеркнуть ярко наметившуюся линию ликвидации частных предприятий 4-го и 5-го разрядов, свидетельствующую о вытеснении частного капитала из оптовой и оптово-розничной торговли. Данные же, относящиеся к государственным и кооперативным заведениям, указывают на постепенное укрепление госторговлей и кооперацией своих позиций, как на розничном, так и на оптовом рынках.

На резком сокращении частных предприятий 4-го разряда в значительной мере отразилось постановление Совнаркома БССР о запрещении частным лицам содержать питейные заведения, на открытие коих требуется выборка патентов 4-го разряда.

В первом полугодии 1924—25 года как госторговлей, так и кооперацией, сделано весьма много по организации базарной торговли, что можно усмотреть из сильного расширения государственных и кооперативных заведений 2-го разряда (на 136 проц.), обслуживающих по преимуществу приезжающих в базарные дни крестьян.

Увеличение же заведений 3 го разряда по госторговле выразилось в 78,1 проц., а по кооперации в 41,6 проц., на ряду с весьма значительным увеличением оптово-розничных заведений: госторговли на 30,1 проц., кооперации на 67,9 проц.

Приведенные цифры о числе торговых предприятий не дают нам еще возможности составить отчетливое представление о том, насколько велик наш торговый аппарат, насколько достаточен последний для обслуживания потребностей населения. Для того, чтобы получить ответ на этот вопрос, сопоставим данные о числе заведений за первое полугодие 1924—25 г. с количеством населения БССР и ее территорией. Для целей же сопоставления считаем необходимым исключить из общего числа заведений первый, а равно и 5-ый разряды: 1-й разряд, как относящийся к ручной разносной торговле, а 5-й, как характеризующий оптовый торг, не участвующий непосредственно в реализации товаров потребителю.

При населении БССР, по данным за 1923 год, в 4.171.886 ч. и при территории 97.201 кв. верст найдем, что на одно заведение приходится 338 человек с районом в 8 кв. верст.

Торговый аппарат в городах, местечках и сельских местностях.

Для суждения о густоте торговых предприятий нужно остановиться на данных, характеризующих торговлю городов, местечек и сельских местностей.

Распределяя торговые предприятия в зависимости от их местонахождения, получим, согласно учета на 15 февраля т. г., такую картину:

КАТЕГОРИИ ТОРГОВЫХ ЗАВЕДЕНИЙ	Окружн. города	В % к итогу	Прочие города и местечки	В % к итогу	Сельские местности	В % к итогу	Всего	В % к итогу
Государственные	374	5,5	37	0,7	—	—	411	3.0
Кооперативные	404	5,9	345	6,2	569	49,6	1318	9,8
Частные	6020	88,6	5202	93,1	577	50,4	11799	87,2
Итого	6798	100	5584	100	1146	100	13528	100
В % к итогу	—	50,3	—	41,3	—	8,4	100	—

Как видим, доминирующая роль в нашей торговле принадлежит окружным городам, где сосредоточено свыше 50 проц. всех торговых заведений. На остальные же города и все местечки приходится 41,3 проц. и, следовательно, только лишь 8,5 проц. падает на деревенскую торговлю. Если сопоставить число заведений в сельских местностях (1146) с сельским населением (3582705), то найдем, что одна деревенская лавка должна обслуживать район в 84 кв. версты с населением в 3126 человек.

Благодаря исторически сложившимся экономическим условиям, торговыми центрами для деревенского рынка в Белоруссии являются местечки, *) где обычно производится крестьянством сбыт своей продукции и закупка необходимых ему товаров. Складывая местечковые торговые предприятия с деревенскими, получим на одно внегородское торговое предприятие *) 567 человек при площади в 14 кв. верст, в то время как в окружных городах на одно заведение приходится лишь 55 человек. Концентрирование торговых заведений в небольшом количестве пунктов говорит о чрезвычайной удаленности товара от потребителя, в силу которой товар не всегда бывает доступен для массового покупателя.

Останавливаясь подробнее на географической распространенности торговых предприятий, надо констатировать, что государственные предприятия сосредоточены почти исключительно в окружных городах (91 проц.), где находится также больше половины и частных заведений (51 проц.), тогда как кооперативные наибольшее распространение имеют в сельских местностях (43,1 проц.).

Развитие в деревне кооперации, несомненно, подрывает значение местечек, а вместе с этим подрывает и концентрирующуюся там частную торговлю (в местечках 44,1 проц. всех частных заведений) и ведет к децентрализации нашего торгового аппарата, к приближению его к сельскому массовому потребителю.

Представляется весьма интересным выявить для отдельных пунктов динамику торговых заведений хотя бы на протяжении двух последних полугодий (апрель—сентябрь 1924 г. и октябрь—март 1924-1925 г.), за которые у нас имеются соответствующие данные.

НАИМЕНОВАНИЯ ПУНКТОВ	Государств.			Кооперативн.			Частные			Всего		
	1923-24 г.	1924-25 г.	% к пред. сроку	1923-24 г.	1924-25 г.	% к пред. сроку	1923-24 г.	1924-25 г.	% к пред. сроку	1923-24 г.	1924-25 г.	% к пред. сроку
По окружным городам	291	374	128,5	246	404	164,2	7534	6020	79,9	8071	6798	84,2
„ местечкам	6	37	616,7	218	345	158,3	4420	5202	117,7	4644	5584	120,2
„ сельск. местностям	2	—	—	463	569	122,9	1077	577	53,6	1542	1146	74,3

Обращает на себя внимание резкое сокращение частных заведений в сельских местностях при весьма заметном росте кооперативных, хотя расширение последних (на 94 предприятия) количественно не компенсировало сжатия частной торговли в деревне (на 500 предприятий). Значительное уменьшение частных заведений видим и в городах, на ряду с весьма интенсивным ростом как кооперативных, так и государственных предприятий. Другую картину наблюдаем в местечках. Здесь, очевидно, частная торговля имеет более благоприятное условие для своего существования или же, просто, при отсутствии других источников к жизни, местечковый торговец крепче держится за свою привычную для него

*) К местечкам отнесены прочие города.

деятельность. Согласно данных за первое полугодие 1924—25 года, в местечках частных предприятий сравнительно с предыдущим периодом увеличилось на 17,7 проц. при параллельном, впрочем, увеличении на 58,3 проц. кооперативных заведений. Несомненно, частная торговля, не взирая на всю свою гибкость и приспособляемость, постепенно уходит с рынка, уступая место кооперации, хотя уход этот едва ли может быть отнесен всецело на счет здорового роста и конкуренции кооперативной торговли.

Состояние торгового аппарата в округах.

Состояние торговой сети в отдельных округах по данным за первое полугодие 1924—25 года рисуется в следующем виде:

№№ по порядку	НАИМЕНОВАНИЯ ОКРУГОВ	Всего	В %% к общему итогу	В том числе: В абсолютн. числах: Государств.	Кооперат.	Частные	В процентах: Государств.	Кооперат.	Частные
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Бобруйский	1662	12,3	29	102	1531	1,7	6,1	92,2
2	Борисовский	810	6,0	15	142	653	1,9	17,5	80,6
3	Витебский	2428	17,9	144	204	2080	5,9	8,4	85,7
4	Калининский	981	7,3	7	92	882	0,7	9,4	89,9
5	Минский	2527	18,7	126	260	2141	5,0	10,3	84,7
6	Могилевский	1696	12,5	27	110	1559	1,6	6,5	91,9
7	Мозырский	574	4,2	11	95	468	1,9	16,6	81,5
8	Оршанский	1237	9,1	29	138	1070	2,3	11,2	86,5
9	Полоцкий	839	6,2	14	70	755	1,7	8,3	90,0
10	Слуцкий	774	5,8	9	105	660	1,2	13,6	85,2
	Итого	13528	100	411	1318	11799	3,0	9,7	87,3

Округами с наибольшим количеством торговых заведений являются Минский, играющий, благодаря наличию самого крупного городского центра БССР, исключительную роль в товарообороте нашей Республики. На Минский округ, по данным на 15-ое февраля, падает 18,7 проц. всех заведений; в такой же почти цифре выражается количество предприятий и в Витебском округе с его вторым по величине (после Минска) городским центром. Какое место в нашей торговле занимает Минск и Витебск, дает представление следующая табличка:

РАЗРЯДЫ	Число торговых заведений по БССР.	В том числе: по г. Минску: Число торг. заведений	В %% к общему числу заведений по БССР.	по г. Витебску: Число торг. заведений	В %% к общему числу заведений по БССР.
1	1124	172	15,3	92	8,2
2	6804	729	10,7	970	14,3
3	5122	738	14,4	447	8,7
4	366	89	24,3	61	16,7
5	112	56	50,0	27	24,1
Итого	13528	1784	13,2	1597	11,8

Из общего количества торговых предприятий 25 проц. последних сосредоточены в этих двух городах, при чем данные, относящиеся к 4-му разряду показывают, что в Минске находится 50 проц. всех оптовых заведений, а в Витебске 24,1 проц.

Одинаковым, можно сказать, числом торговых предприятий характеризуется торговля в Бобруйском (12,3 проц.) и Могилевском (12,5 проц.) округах. Из остальных 6-ти округов первым по размерам своего торгового аппарата стоит Оршанский округ (9,1 проц.), за которым следуют Калининский (7,3 проц.), Борисовский (6,0 проц.), Полоцкий (6,2 проц.) и Слуцкий (5,8 проц.). На самом же последнем месте по количеству торговых предприятий стоит Мозырский, где насчитывается только 574 заведения.

В отношении распределения заведений округов на государственные, кооперативные и частные необходимо отметить Бобруйский, Могилевский, Полоцкий и Калининский округа, как округа с наибольшим преобладанием частных предприятий, составляющих 90—92 проц. общего числа заведений этих округов, тогда как в Мозырском и Борисовском частные предприятия дают лишь 81 проц.

Кооперация наиболее видное положение занимает в Борисовском округе, затем Мозырском и Слуцком. В первом на кооперацию падает 17,5% всех торговых заведений, во втором 16,6% и третьем 13,6%.

Наименее развитой кооперативная сеть представляется в округах Бобруйском и Могилевском, где кооперативные заведения дают только 6—6,5 проц. всей торговой сети.

Государственные же предприятия наиболее видное место занимают в Витебском и Минском округах (10,9 проц. всех государственных заведений), в остальных же округах, за исключением разве Бобруйского и Могилевского, предприятия госторговли насчитываются единицами.

Сопоставляя данные за два периода, найдем, что более или менее заметное расширение торгового аппарата имело место лишь в Полоцком (11 проц.) и Мозырском (9,1 проц.) округах. В четырех округах (Борисовском, Витебском, Калининском и Оршанском) количество предприятий почти не изменилось, а в остальных же (Бобруйском, Минском, Могилевском, Слуцком) торговый аппарат испытал значительное сжатие (от 7,2 проц.—Могилевский округ до 21,95 проц.—Бобруйский округ).

№№ по порядку	Наименования округов	Общее число выбранных патентов			В том числе: Госторговлей			Кооперацией			Частн. лицами		
		Во II пол. 1923-24 г.	В I полуг. 1924-25 г.	% отнош. к предыд. полуг.	Число выбр. патентов за II полуг 1923—24 г.	Число выбр. патентов за I полугодие 1924—25 г.	% отнош. к предыд. полуг.	Число выбр. патентов за II полуг. 1923—24 г.	Число выбр. патентов за I полуг. 1924—25 г.	% отнош. к предыд. полуг.	Число выбр. патентов за II полуг. 1923—24 г.	Число выбр. патентов за I полуг. 1924—25 г.	% отнош. к предыд. полуг.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Всего по БССР	**14257**	**13528**	**94,9**	**299**	**411**	**137,4**	**927**	**1318**	**142,2**	**13031**	**11799**	**90,5**
1	Бобруйский	2118	1662	78,5	35	29	82,9	90	102	113,3	1993	1531	76,8
2	Борисовский	786	810	103,1	17	15	88,2	116	142	122,4	653	653	100,0
3	Витебский	2326	2428	104,4	82	144	175,6	102	204	200,0	2142	2080	97,1
4	Калининский	953	981	102,9	3	7	233,3	60	92	153,3	890	882	99,1
5	Минский	2865	2527	88,2	94	126	134,0	241	260	107,9	2530	2141	84,6
6	Могилевский	1827	1696	92,8	20	27	135,0	63	110	174,6	1744	1559	89,4
7	Мозырский	526	574	109,1	14	11	78,6	35	95	271,4	477	468	98,1
8	Оршанский	1248	1237	99,1	13	29	223,1	120	138	115,0	1115	1070	96,0
9	Полоцкий	756	839	111,0	12	14	116,7	30	70	233,3	714	755	105,7
10	Слуцкий	852	774	90,8	9	9	100,0	70	105	150,0	773	660	85,4

Переходя к данным, характеризующим изменения в каждом округе числа государственных, кооперативных и частных предприятий, нужно отметить почти повсеместное, исключая Полоцкого и Борисовского округов, уменьшение частных заведений, причем наиболее сильное свертывание частной торговли отмечается в Бобруйском округе (23,2 проц.), затем Минском (15,4 проц.), Слуцком (14,6 проц.) и Могилевском (10,6 проц.).

Кооперативная же сеть во всех округах в первом полугодии 1924—25 года, сравнительно со второй 1923—24 года, выражается в более высоких цифрах. Самый интенсивный рост кооперации видим в Мозырском (171,4 проц.), Полоцком (133,3 проц.) и Витебском (100 проц.) округах, наименее же интенсивный—в Минском (7,9 проц.), Бобруйском (13,3 проц.) и Оршанском (15 проц.).

Динамика государственных заведений по отдельным округам дает пеструю картину. Рост или сокращение государственных предприятий в том или ином округе обусловливается, обычно, открытием или закрытием контор, отделений, агентств государственными торговыми организациями, находящимися или в Минске или в Витебске. Центром государственной торговли, как отмечалось выше, являются последние два города, где сосредоточены все крупнейшие оптовые предприятия; развитие же госторговли в остальных округах, при незначительном их товарообороте, может происходить лишь в ограниченных рамках.

В какой мере наблюдается в округах концентрация торговых заведений по отдельным пунктам, показывает следующая таблица:

№№ по порядку	НАИМЕНОВАНИЯ ОКРУГОВ	ВСЕГО	В ТОМ ЧИСЛЕ: По городам (окружным): Число торговых заведений	% к общему итогу по округу	Проч. городам и мест.: Число торговых заведений	% к общему итогу по округу	Сельским местностям: Число торговых заведений	% к общему итогу по округу
	1	2	3	4	5	6	7	8
1	Бобруйский	1662	614	36,9	866	52,1	182	11,0
2	Борисовский	810	322	39,8	381	47,0	107	13,2
3	Витебский	2428	1597	65,8	713	29,4	118	4,8
4	Калининский	981	120	12,2	799	81,4	62	6,4
5	Минский	2527	1784	70,6	525	20,8	218	8,6
6	Могилевский	1696	836	49,3	722	42,6	138	8,1
7	Мозырский	574	199	34,7	292	50,9	83	14,4
8	Оршанский	1237	450	36,4	692	55,9	95	7,7
9	Полоцкий	839	515	61,4	249	29,7	75	8,9
10	Слуцкий	774	361	46,6	345	44,6	68	8,8
	ИТОГО	13528	6798	50,3	5584	41,3	1146	8,4

Превалирующее значение городской торговли необходимо отметить для Минского, Витебского и Полоцкого округов, в которых свыше 50 проц. всех их торговых заведений приходится на города. Роль же местечек, как торговых центров, выступает особенно ярко в Бобруйском, Калининском, Мозырском и Оршанском округах, где в местечках сосредоточено больше половины всех предприятий перечисленных округов.

Деревенская торговля наиболее слабо представлена в Витебском округе и, затем, в Калининском. Из общего числа заведений в последних округах на сельские местности падает—в первом округе 4,8 проц., во

втором 6,4 проц. Впереди же всех округов по относительному значению торговых предприятий, находящихся в деревне, идут Мозырский и Борисовский округа. В Мозырском округе заведения сел и деревень составляют 14,4 проц. всех заведений, а в Борисовском 13,2 проц.

Густота торговой сети в отдельных округах, сравнительно с количеством их населения и территорией, видна из таких цифр:

№№ по пор.	Наименования округов.	По Б. С. С. Р.			По местечкам*) и сельск. местност.			По сельским местностям		
		Число заведений 2, 3 и 4 разр.	В средн. на 1 завед. прих.		Число заведений 2, 3 и 4 разр.	В средн. на 1 завед. прих.		Число заведений 2, 3 и 4 разр.	В средн. на 1 завед. прих.	
			Населения	Площ. в кв. верст.		Населения	Площ. в кв. верст.		Населения	Площ. в кв. верст.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Бобруйский	1560	320	8	996	474	12	177	2406	71
2	Борисовский	730	505	15	424	845	25	101	3335	106
3	Витебский	2242	249	5	764	621	13	116	3835	89
4	Калининский	861	466	9	747	540	10	60	6086	126
5	Минский	2276	219	4	720	552	14	207	1754	47
6	Могилевский	1475	348	7	724	661	14	119	3704	86
7	Мозырский	540	591	26	354	895	39	72	3964	192
8	Оршанский	1072	395	6	661	630	10	87	4336	80
9	Полоцкий	805	394	10	312	980	27	74	3985	112
10	Слуцкий	731	374	10	382	696	19	67	3710	106
	Итого по БССР.	12092	345	8	6084	639	16	1080	3317	90

Наиболее разветвленную торговлю мы видим, конечно, в Минском и Витебском округах. В первом одним заведением пропускается 219 ч. при районе в 4 кв. версты, во втором 240 человек при районе в 5 кв. верст. Наименее же развитую торговую сеть имеет Мозырский округ, где на одно предприятие приходится 591 человек и 26 кв. верст. Близко к этому округу стоит Борисовский округ. Если же из общего количества торговых заведений исключить заведения окружных городов, то тогда найдем, что в таких округах, как Борисовский, Мозырский, Полоцкий, одним заведением обслуживается территория в 25—40 кв. верст с населением свыше 800 —1000 человек.

Совсем уже исключительные цифры получаются, когда возьмем только заведения, разбросанные по селам и деревням. Так, в Калининском округе на одно заведение падает свыше 6.000 населения, в Оршанском свыше 4.000, в Витебском, Мозырском, Полоцком—около 4.000 чел.

В сопоставлении же с территорией округов, на одно заведение приходится в Мозырском округе 192 версты, в Калининском 126 верст, в Полоцком 112, в Слуцком и Борисовском 106 кв. верст.

Столь слабо развитая торговая сеть, при которой за каким—нибудь фунтом керосина крестьянин должен ехать за 10-20 верст, не может не служить, в известной степени, тормазом в деле расширения нашего товарооборота, установления более широких меновых связей между промышленностью и сельским хозяйством.

*) К местечковым заведениям отнесены заведения как местечек, так и неокружных городов.

Торговый аппарат БССР в 1900 г.

Для суждения о современном состоянии торговли было бы чрезвычайно важно сопоставить современные цифры с довоенными. К сожалению, данных, близких к годам мировой войны и относящихся к нынешней территории БССР, не сохранилось. И для целей сопоставления приходится ограничиться материалами, опубликованными в известной работе, изданной министерством торговли и промышленности, под названием „Торговля и Промышленность России по районам в 1900 году". Поскольку по целому ряду мелких пунктов в этой работе даются лишь общие итоги, сопоставимые сведения мы можем взять лишь по 10 окружным городам и 75 поселениям городского типа.

При сравнении данных за 1900 и 1925 годы т. е. за сроки, которые отделяются 25 годами, необходимо иметь в виду, что первые 13 лет, предшествовавшие войне, относятся к периоду самого интенсивного развития нашего хозяйства, нашей промышленности, а вместе с тем и торговли. Необходимо также принять во внимание рост населения, а равно рост потребностей последнего, вовлечение нашего крестьянского хозяйства в рыночный оборот. Поэтому, естественно ожидать, что разница между состоянием торговли в данный момент и ее состоянием на рубеже 20 го столетия должна была бы быть весьма значительной, несмотря даже на ту хозяйственную разруху, которую принесла нам империалистическая война и которую мы теперь постепенно изживаем.

Если брать общие цифры о числе торговых предприятий за 1900 г. и такие же их цифры за последние годы, то мы не будем иметь перед собою вполне сравнимых данных. В довоенное время разносная и палаточная торговля совершенно не подвергались обложению и в означенной работе приведены только сведения, относящиеся к заведениям, соответствующим нынешним заведениям 3-го, 4-го и 5-го разрядов, т. е. лавкам, магазинам, находящимся в постоянных помещениях. Следовательно, для сопоставления данных 1900 года с данными 1925 года представляется необходимым из общего количества предприятий, выбирающих теперь патенты, исключить торговлю по 1-му и 2-му разрядам.

№№ по порядку.	ОКРУГА	В окружных городах						В поселениях городск. типа (прочие города и местечки)						
			В 1923—24 г.						В них число заведений					
										В 1923—24 г.				
		В 1900 г.	Число завед. всех разрядов	Без зав. 1 и 2 разряда	Без зав. 1-го разряда	Проц. отн. без зав. 1 и 2 разряда к 1900 г.	Проц. отн. без зав. 1-го разряда к 1900 г.	Число поселен. город. типа	В 1900 г.	Число зав. всех разр.	Без зав. 1 и 2 разряда	Без зав. 1-го разр.	Проц. отн. без зав. 1 и 2 разр. к 1900 г.	Проц. отн. без зав. 1-го разр. к 1900 г.
	I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Бобруйский	319	655	456	587	142,9	184,0	5	357	713	623	137	174,5	38,4
2	Борисовский	181	351	156	336	86,2	185,6	7	260	268	114	240	43,8	92,3
3	Витебский	686	1578	545	1491	79,4	217,3	12	570	658	255	595	44,7	104,4
4	Калининский	46	115	43	106	93,5	230,4	10	435	734	206	630	47,4	144,8
5	Минский	947	2007	909	1783	96,0	188,3	7	372	493	213	473	57,3	127,2
6	Могилевский	528	856	298	765	56,4	144,9	7	372	638	124	523	33,3	140,6
7	Мозырский	158	159	101	153	63,9	96,8	5	115	125	47	123	40,9	107,0
8	Оршанский	215	421	179	406	83,3	188,8	9	386	615	185	485	47,9	125,6
9	Полоцкий	211	551	282	524	133,6	248,3	6	316	199	41	165	13,0	52,2
10	Слуцкий	308	387	129	364	41,9	118,2	7	190	291	146	288	76,8	151,6
	Итого	3599	7080	3098	6515	86,1	181,0	75	3373	4734	1954	3659	57,9	108,5

В приведенной таблице выделены данные по окружным городам и данные по тем поселениям городского типа (проч. города и местечки), для которых имелись сведения за 1900 год.

Цифры о числе лавок в 1900 и в 1925 годах показывают, в какой сильной степени сократилась у нас теперь лавочная торговля против 1900 года, упавшая в городах на 14 проц., а в местечках на 42 проц.

Отсутствие сведений за 1900 год о заведениях I и II разр. не позволяет сделать вывода о том, каковы были размеры разносной и палаточной торговли в 1900 году сравнительно с современным ее состоянием. В данное же время, как это отмечалось раньше, заведения первых двух разрядов составляют 58,6 проц всех заведений, и нужно полагать, что, благодаря налоговой политике, многие торговцы, торговавшие до революции в лавках, теперь торгуют в будках, в ларьках, на столиках.

Следовательно, на ряду с резким сокращением предприятий 3-го разряда, можно констатировать развитие ручной и палаточной торговли за счет лавочной.

Но даже если для 1925 г. к заведениям 3-го разряда прибавить заведения 2-го разряда, то в местечках общее число заведений последних 4-х разрядов в первом полугодии нынешнего года превысит число предприятий, имевшихся в 1900 году, только на 8,5 проц.

Перед нами, несомненно, сильнейший упадок местечковой торговли, свидетельствующий вместе с тем о потере местечками своей прежней экономической роли. Если количество предприятий в 1900 году по 75 местечкам составляло 93,7 проц. предприятий в окружных городах, то в 1925 году только 63,1 проц.

Сокращение торгового аппарата и его распыление в последнее время сравнительно с 1900 годом вызвано, конечно, общим упадком торговли и означает усиление элементов натурального хозяйства, характеризующегося незначительной товарностью, слабым развитием рыночных связей.

А. Каледа.

Оглавление.

Замеченные опечатки.

Стр.	Строка	Таблица	Графа	Напечатано:	Следует:
4	21 сверху	—	—	наличных хозяйства	наличных хозяйств
8	8 снизу	—	—	одповременном	одновременном
10	15 сверху	—	—		Таблица № 9
12	2 снизу	11	1	160	16,0
13	—	12	в загол.	Сохранившихся в дес.	Сохранившихся
„	—	„	„	Разделившихся в дес.	Разделившихся
„	—	„	8 в загол.	16,1 и свыше	16,1 дес. и свыше
„	—	„	15 в загол.	16,1 и свыше	16,1 дес. и свыше